

Guide Somfy

2023

Réservé aux
Professionnels

somfy®

Les prix professionnels : parlons-en !

Parce que le tarif professionnel vous sert de référence pour fixer les prix des produits Somfy que vous vendez,

Parce que les consommateurs ont besoin de transparence et de précision sur le prix des prestations qu'ils vous commandent,

Parce qu'ils sont très bien informés grâce à Internet,

Il nous paraît important de valoriser à son juste prix le travail d'un artisan/installateur.

Tour d'horizon sur quelques points-clés.

Incluse dans nos prix.
Détails à la fin de ce guide.

Le prix des prestations d'un artisan professionnel comprend, (outre la fourniture des équipements et accessoires) :

Dans l'étape d'avant-vente :
- Le conseil d'un professionnel dans la préconisation de l'offre la plus adaptée au besoin de son client.
- La présentation et la démonstration du produit dans un showroom lorsque cela est possible.
- L'établissement d'un devis personnalisé.
- La prise en compte du contexte global de l'habitation.
- La proposition des équipements pertinents pour enrichir l'installation et améliorer l'expérience utilisateur.

Au moment de l'installation :
- L'installation et la mise en service des produits.
- L'intégration la mieux adaptée à l'écosystème de l'utilisateur.
- La présentation, les explications, les conseils dans l'utilisation du produit au domicile de l'utilisateur après l'installation.
- La personnalisation des réglages si nécessaire.

Dans l'étape d'après-vente :
- L'assurance de la gestion et d'un suivi personnalisé et professionnel pour chaque installation.
- L'évolutivité de l'installation dans le temps.
- La garantie due par le professionnel

À toutes fins utiles, il est rappelé que tout professionnel demeure parfaitement libre dans la fixation de ses prix !

Guide Somfy réservé aux professionnels

Somfy avertit le Client que les produits des catalogues professionnels sont destinés à des professionnels fabricants, intégrateurs, assembleurs ou installateurs et qu'ils doivent être impérativement installés par des professionnels de la motorisation et de l'automatisation du bâtiment. Le client doit veiller à revendre ces produits à des professionnels qui justifient ce type d'activité.

En cas de revente par Internet, le client veillera à ce que ces produits soient commercialisés dans un espace dédié aux professionnels, soit sur son propre site Internet, soit sur tout autre site de vente en ligne de ses clients.

Il appartient au client d'informer sa clientèle des conditions d'installation (incluant la configuration), d'utilisation des produits et des mesures de sécurité à respecter, en adaptant et complétant l'information fournie par Somfy à ses produits et à sa typologie de clientèle.

En cas de revente de ses produits à des non-professionnels, le client est susceptible d'engager sa responsabilité pour défaut de conseil ou d'informations en cas de montage défectueux et garantit Somfy contre toute éventuelle réclamation d'utilisateurs sur ce fondement.

CONSULTEZ VOTRE CATALOGUE DIGITAL SUR SOMFYPRO.FR*

**Disponible après identification.*

Mes codes toujours sous la main

N° de client : .....

Identifiant SOMFYPRO : .....

Mot de Passe SOMFYPRO : .....

Mon interlocuteur commercial :

.....

Mes remises

AXE	AUT	MOT	VBC	CNC
Axe motorisé	Automatisme	Moteur	Volet Battant/Coulissant	Connecté
..... %	..... %	..... %	..... %	..... %

SEC	APG	Gamme grand public	ACM
Sécurité	Accessoires Porte de Garage	B2C	Accessoires mécaniques
..... %	..... %	..... %	..... %

Garanties Somfy
un gage de qualité

Somfy fait de la satisfaction de ses clients professionnels et des consommateurs l'un des piliers essentiels de sa stratégie. Au cœur de cet objectif, la qualité de nos produits et services permet d'améliorer en continu l'expérience que nous vous offrons.

CONDITIONS DE GARANTIE***

5 ANS GARANTIE

Garantie 5 ans

Garantie standard harmonisée à 5 ans pour toutes les solutions de Marque Somfy (moteurs, accessoires, points de commande, automatismes, pilotage et solutions connectées) pour volets roulants, volets battants, stores extérieurs/intérieurs, pergola, rideaux, sécurité (systèmes d'alarmes et caméras), portes de garage** et motorisation intégrée Invisio pour portail, visiophones.

**Excepté les batteries pour volets battants et les batteries pour portails et portes de garage de Marque Somfy (garantie 3 ans).

7 ANS GARANTIE

Garantie étendue à 7 ans

- Produits de Marque Somfy pour volets roulants pour les gammes S&SO RS 100
- Solutions de motorisation solaire composées d'un moteur, panneau solaire et batterie de Marque Somfy s'ils sont installés ensemble exclusivement.

3 ANS GARANTIE

Garantie 3 ans

- Tous les kits, les moteurs*, armoires de commande de Marque Somfy pour portail.
- Les batteries pour volets battants, portails et portes de garage de Marque Somfy.
- Les solutions d'alimentation solaire pour portail et portes de garage.

*hors invisio

2 ANS GARANTIE

Garantie 2 ans

- Toutes les pièces SAV
- La gamme Visidom®

*** à date de fabrication non rétroactif (à partir de 2020)

Ces garanties sont accordées dans le cadre de nos conditions générales de garantie.
Elles ne concernent pas les accessoires et produits de marques de tiers.
Retrouvez ces conditions, sur www.somfypro.fr ou auprès de votre service Actipro.



2023 s'annonce comme une nouvelle année marquée par les défis à relever

Face aux bouleversements qui traversent notre époque, où l'incertitude devient la norme, le dérèglement climatique, l'aggravation des inégalités sociales et les tensions géopolitiques sur fond de raréfaction des ressources et de renchérissement des matières premières, notre responsabilité prend un sens encore plus fort pour nous engager concrètement.

C'est pourquoi les équipes travaillent dans une même direction pour placer le développement durable au cœur de notre promesse et de notre engagement au quotidien, pour réduire notre empreinte carbone et aller de l'avant afin d'être toujours en mouvement.

Parmi nos projets...

1) Améliorer la performance énergétique des bâtiments et contribuer aux bien-être des habitants. L'automatisation des protections solaires ont vraiment un rôle clé à jouer dans la règlementation environnementale RE 2020, elle contribue à l'enjeu majeur du bâtiment qui est l'un des plus gros émetteurs de CO^2.

Grâce au pilotage intelligent et connecté des protections solaires avec Tahoma®, nous réduisons le besoin de chauffage en hiver et l'usage de la climatisation en été. En partenariat avec Carbone 4, 160Kt de CO2 en 2020 ont été évités grâce à l'utilisation de nos solutions d'automatisation des volets roulants soit la consommation de 10 000 français pendant 1 an. Nos solutions évitent ainsi 3 fois plus de CO2 qu'elles n'en produisent. « We act for a better way » est notre promesse basée sur 3 axes : Planète, Humain, Prospérité.

2) Repenser la conception de nos produits et de nos modes de fonctionnement pour un avenir durable. A travers notre démarche « Act for green » notre objectif est d'avoir 100% des produits en éco-conception d'ici 2030 afin de diminuer l'impact environnement des produits de l'extraction des matières premières à la fin de vie et de réduire de 40% la consommation énergétique de nos solutions.

3) Et toujours innover au cœur de notre métier : la menuiserie connectée et ses cas d'usages. L'habitat est un lieu d'investissement privilégié. Plus confortable, le logement est aussi plus sobre en énergie et plus intelligent. Les habitants sont en quête de produits simples à installer et à utiliser, durables et communicants. L'expérience client est le fil rouge de notre développement pour proposer des solutions produits et services à valeur ajoutée, c'est le cas par exemple du lancement « RS 100 Solar io », une solution pour accompagner le particulier dans la rénovation de son logement avec une offre de services 7 ans pièces, main d'œuvre et déplacement pour plus de simplicité dans la maintenance du logement.

Ces défis sont passionnants et chaque jour, nous nous mobilisons avec vous, nos partenaires de confiance, pour écrire le futur de l'habitat et nous sommes convaincus que nous allons contribuer ensemble à relever le défi d'un habitat plus sûr, confortable, intuitif et frugal en énergie.

Bonne lecture
Angélique Longeray

Sommaire

Solutions connectées 29
Box — Éclairage — Chauffage — Capteurs connectés

Points de commande et automatismes 49
io - RTS - Filaire

Automatismes Tertiaires 97

Sécurité 131
Vidéosurveillance — Alarmes

Contrôle d'accès 153
Visiophone — Motorisation serrure connectée

Solutions pour l'accès 165
Portails - Portes de garage - Accessoires

Solutions pour fenêtres et volets roulants 229
Moteurs - Modernisation - Remplacement - Accessoires

Solutions pour volets battants 305

Solutions pour stores de terrasse 317
Pergolas — Stores verticaux — Lambrequins - Accessoires

Solutions pour stores extérieurs et intérieurs 373
Stores verticaux - BSO - Stores intérieurs — Rideaux - Accessoires

Conditions générales de vente Somfy et de Garanties 437
Listing prix et références - Bons de commande

Somfy
en quelques chiffres

En 1969, naissait le premier lève store électrique... Depuis, Somfy accompagne et facilite le quotidien de millions d'utilisateurs à travers le monde afin de faire avancer le mieux vivre et le bien être de tous. Avec plus de 150 millions de systèmes installés dans le monde, Somfy est le leader mondial des moteurs et automatismes pour l'habitat. 50 ans d'inspirations et d'innovations avec le développement de nouvelles solutions fiables et responsables.

UNE PRÉSENCE DANS **58** PAYS



UN CHIFFRE D'AFFAIRES DE
1478 M€
EN 2021



8
SITES DE PRODUCTION
DANS LE MONDE



TaHoma®
826 100
FOYERS **CONNECTÉS***



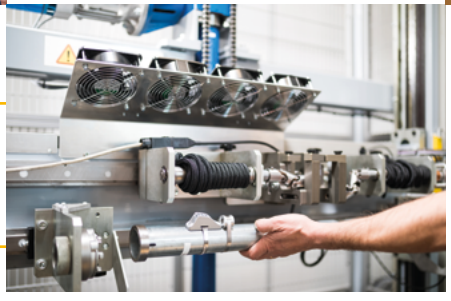
8,67 millions
D'ÉQUIPEMENTS CONNECTÉS
À LA PLATEFORME
TECHNOLOGIQUE SOMFY*



+60%
DES PRODUITS SOMFY VENDUS
SONT **LABELLISÉS**
ACT FOR GREEN



40 R&D
BREVETS DÉPOSÉS
EN 2021



77%
DE **NOTORIÉTÉ**
AUPRÈS DES FRANÇAIS**

** au 1er juillet 2022*

*** Source : Etude Kantar Media pour Somfy – Juin 2022*

Une nouvelle identité pour marquer notre ambition de (vous faire) prendre un temps d'avance !

Le monde change et Somfy souhaite jouer un rôle majeur dans les transformations et les nouveaux enjeux à venir. Afin d'assoir cette volonté, Somfy déploiera à partir de janvier 2023 une nouvelle plateforme de marque qui mettra en avant notre volonté de dynamisme et de jouer, avec nos clients et partenaires, un rôle d'acteur de ces changements.

somfy

Make the move



Nous sommes Somfy, et nous sommes toujours **en mouvement**

Car ce qui vous anime nous fait avancer.
Nous ne nous arrêtons jamais pour que vous ayez la liberté de choisir la vue sur laquelle vous ouvrez votre fenêtre.
Où que vous alliez, nous veillons à votre bien être, nous faisons en sorte que vous vous sentiez chez vous au travail et au travail à la maison.

Le monde bouge et nous aussi

Nous créons des lieux de vie connectés pour que vous puissiez mieux déconnecter, vous sentir en sécurité partout et à protéger ce qui compte le plus pour vous plutôt que d'attendre demain.

Nous innovons depuis plus de 50 ans

Même dans le passé nous inventions le futur pour et avec nos partenaires, parce que avant de pouvoir vivre dans l'espace nous voulons pouvoir bien vivre dans tous nos espaces. Alors, nous prenons soin de la maison de nos arrières-arrières -petits enfants avec des solutions impactantes pour l'homme et sans impact sur la nature.

Qu'importe ce que la vie vous réserve nous serons toujours là pour soutenir vos plus grands projets avec notre expertise, nos compétences et notre technologie.

Êtes-vous prêts à rejoindre le mouvement ?

SOMFY MAKE THE MOVE®

Prenez un mouvement d'avance avec le solaire

Et si vous deveniez le conseiller privilégié de vos clients en matière de volets connectés ?

Avec le nouveau moteur solaire **RS100 Solar io** et son écosystème de services, vous disposez d'une offre unique et facilitante de votre métier.



Une offre unique qui combine robustesse et performance

- RS100 Solar io est compatible à tous types de volets, pour toutes les demandes du marché jusqu'au 20 Nm.
- Portée radio garantie avec l'antenne dans le caisson.
- Intégration discrète : panneau compact.

BREVET SOMFY

Facilitez votre quotidien grâce à un écosystème complet de services qui vous accompagne

SolarApp

- **Avant la vente,** en utilisant Solar App, le service d'aide au diagnostic pré-installation

PRO
TaHoma pro

- **Pendant la pose,** avec le guidage pas à pas depuis l'application TaHoma Pro.
  Profitez de la nouvelle fonctionnalité : « Vérification de l'installation » pour vous assurer de sa conformité

www

- **Après votre installation,** grâce au système de maintenance facilité par un diagnostic à distance avec Serv-e-Go.

Une offre **responsable et durable**

- RS100 Solar io est un produit ACT FOR GREEN®.
  Ce label garantit une conception du produit avec un impact environnemental réduit tout au long de son cycle de vie.
  La batterie est indépendante et démontable pour faciliter son remplacement.



ACT FOR GREEN®



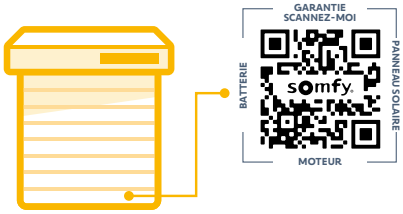
Plus de sérénité avec **une garantie 7 ans**

moteur, panneau solaire et batterie



- **Garantie 7 ans incluse,** avec prise en charge par Somfy pièces, main d'œuvre et déplacement.

Ce QR code matérialise la mise en œuvre du service, depuis l'activation de la garantie jusqu'à son utilisation.

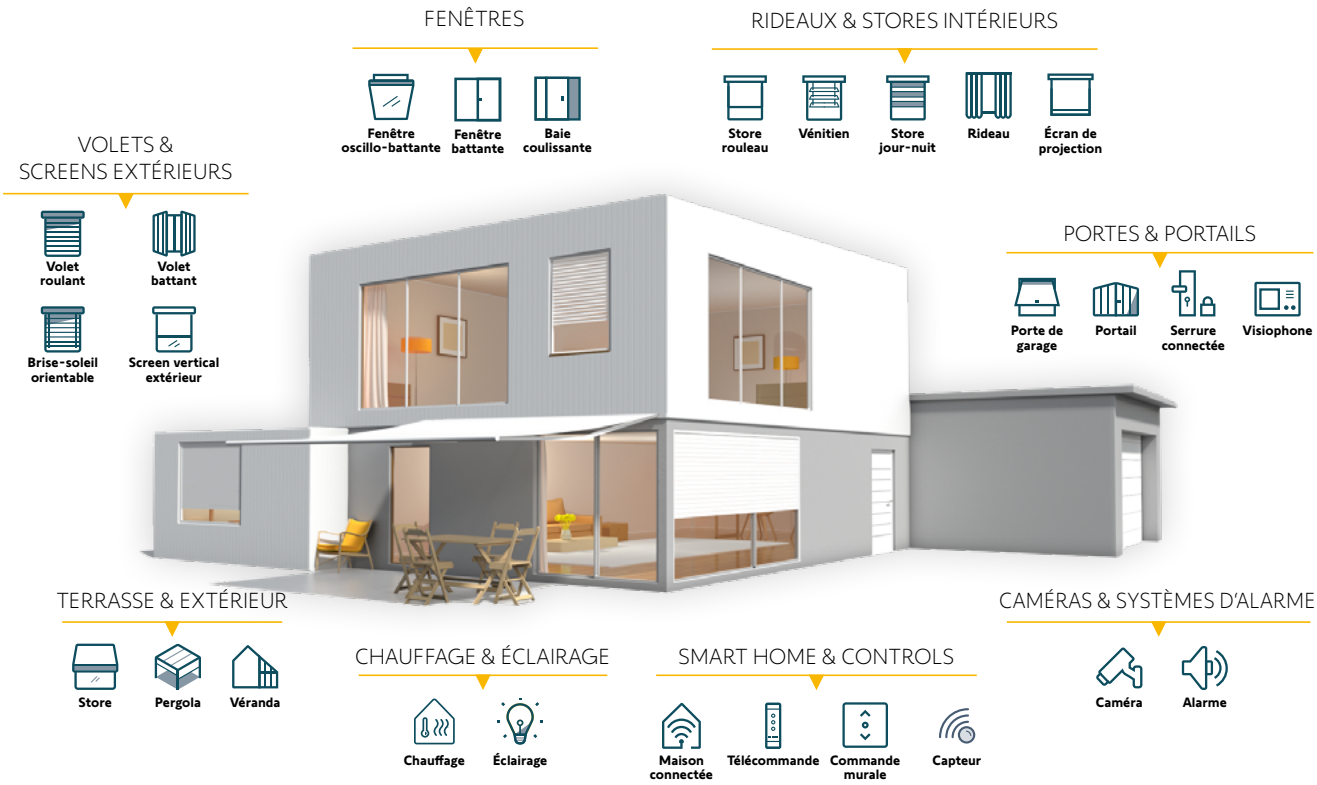


Pour **vos clients :**

- Une technologie pensée pour s'adapter à leur quotidien sans le perturber grâce à un moteur plus silencieux.
  Fonction plume = vitesse discrète.
- Un volet intelligent avec une gestion facilitée et centralisée de leur logement.
  Ils bénéficient d'une offre connectée et compatible avec tous les produits Somfy avec TaHoma switch.
- Un meilleur confort thermique grâce à la fonction avancée Smart Comfort sur TaHoma®.
  Hiver comme été, le volet s'ouvre et se ferme en fonction des conditions météorologiques grâce au capteur d'ensoleillement du panneau solaire.
- Une garantie Somfy complète, pièces / main d'œuvre / déplacement de 7 ans.

Le logement connecté Somfy

Le développement du logement connecté s'accélère, profitez vous aussi de ce marché en plein essor pour développer votre activité.



Développées pour profiter de plus de confort et de sécurité, nos innovations automatisent et connectent les volets roulants, rideaux et stores, portails et portes de garage, éclairage et chauffage, systèmes d'alarme et plus de vos clients.
Nous nous engageons à créer des solutions utiles accessibles à tous, conçues pour aujourd'hui et au-delà.

VOLETS ROULANTS CONNECTÉS

Augmenter la sécurité tout en améliorant l'efficacité énergétique.
Par exemple, tous les jours de la semaine vos clients partent sereinement au travail puisqu'ils ont programmé la fermeture automatique de leurs volets roulants à 7h30.





PORTE DE GARAGE CONNECTÉE

Accès facile à la maison tout en améliorant le confort et la sécurité.
Par exemple, depuis leur voiture, ils peuvent demander leur assistant vocal d'ouvrir la porte de garage sans quitter leur voiture. Idéal pour les jours pluvieux...

TaHoma® suite



Installer du connecté, c'est contribuer à vos enjeux business

Augmentez les ventes

Informez vos clients sur votre capacité à installer des équipements connectés !

Parlez des évolutions techniques produits, c'est gagner la confiance des consommateurs et détecter des besoins cachés.

Fidélisez les clients

Votre client souhaite ajouter un automatisme connecté !

Enregistrez vos coordonnées sur son application TaHoma® pour que vos clients vous recontactent facilement.

Gagnez du temps sur les SAV

Avec TaHoma® pro et Serv-e-Go®, visualisez rapidement les informations des moteurs io installés et modifiez certains paramètres sans vous déplacer.

Service gratuit pour chaque installation connectée à TaHoma® switch.

RE2020



Avec Somfy, alliez performance du bâtiment et confort de l'occupant

Entrée en vigueur le 1er janvier 2022, la Règlementation Environnementale 2020 a pour ambition de faire évoluer les exigences de construction des bâtiments neufs.

Plus ambitieuse et exigeante que la RT2012, son objectif est non seulement d'améliorer la performance énergétique des bâtiments, le confort des occupants, réduire la consommation des équipements, mais aussi de prendre en compte l'impact carbone de la construction à l'utilisation.

Les bureaux d'études ont un rôle clé pour déterminer la conformité d'une construction neuve, en partenariat avec les promoteurs, constructeurs, architectes et installateurs, ainsi que les industriels du bâtiment.

Les 4 indicateurs réglementaires de la RE2020

Bbio
Besoin bioclimatique du bâtiment
Focus sur le bâti

CEP
Consommation d'Energie Primaire
Focus sur les équipements

DH
Nombre de Degrés Heure d'inconfort estival
Focus sur le confort de l'occupant

IC
Impact Carbone
Focus sur l'environnement

Le rôle clé des protections solaires dans la RE2020

Il existe 3 types de protections mobiles et 3 modes de gestion :

Le volet | Le store enroulable | Le store vénitien

Manuel | Motorisé manuel | Automatisé

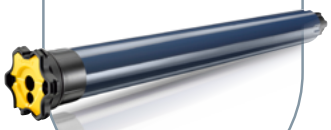
La gestion automatisée des protections solaires permet d'optimiser significativement les 4 indicateurs de la RE2020.

Quelles solutions Somfy pour répondre aux enjeux de la RE2020 ?

Motorisation

Moteur radio ou hybride pour volet roulant

S&SO® RS100 ou RS100 Hybrid



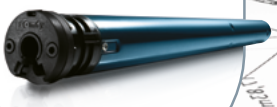
Moteur radio pour BSO

J4® io



Moteur radio pour store

Sonesse® io



Automatisation

Solution installée dans le logement

TaHoma® switch

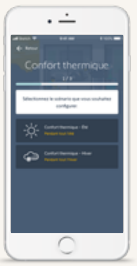


Solution installée dans le tableau électrique

TaHoma® Rail-DIN S



La gestion automatisée avec TaHoma®



Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

Des scénarios "Confort Thermique" sont pré-configurés dans l'application TaHoma®, pour permettre une bonne gestion des volets roulants, maximiser les apports gratuits en hiver et limiter les surchauffes en été.

La fenêtre connectée

Un moyen d'apporter plus de sécurité et de confort aux utilisateurs !



L'air intérieur est 2 à 8 fois plus pollué que l'air extérieur, c'est pourtant là que nous passons le plus de temps. C'est un véritable enjeu de bien-être et de santé. Aérer quotidiennement son lieu de vie est une nécessité pour un habitat sain, l'OMS recommande d'aérer tout son habitat 10 min, 2 fois par jour. Mais il existe des freins forts : peur de l'intrusion, manque de temps et déperdition énergétique.

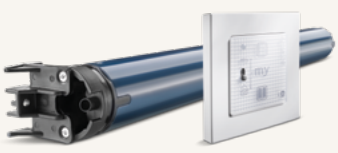
Pour faciliter le quotidien des utilisateurs, Somfy propose des solutions connectées à forte valeur ajoutée sur le marché de la fenêtre.

Pour aérer en toute sérénité



Capteurs IntelliTAG® air io
Capteurs d'ouverture intégrés à la fenêtre
(fonctionnent avec TaHoma®)

Pour aérer facilement



Motorisation Sliding air® io
Solution pour baie et fenêtre coulissantes

Pour aérer tous les jours sans y penser



TaHoma®
un écosystème complet autour de la fenêtre

Les + pour vous...

Nouvelle **opportunité de business**

- Solution innovante sur le marché de la fenêtre, un vrai atout concurrentiel pour vous

Motorisation **discrète**

- Produit tout-en-un, prêt à la pose
- Electrification et paramétrage simples

Capteur intégré à la menuiserie

- Esthétique et universel, avec mise en œuvre et fixation facilitées dans le flux de production

Le **pouvoir du connecté**

- TaHoma®, un programme évolutif et ouvert, compatible avec tous les équipements Somfy



Trouver un **fabricant partenaire**

Flashez ce QR Code pour découvrir la liste des fabricants intégrant le moteur Sliding air® io et/ou le capteur IntelliTAG® air io.

We act for a better way*

* Nous agissons pour un développement durable

Pour ne rien changer aux habitudes de vos clients **sauf leur impact !**



Somfy et les enjeux du **développement durable**

Le bâtiment représente aujourd'hui l'un des plus gros postes d'émissions de CO2 dans le monde.

35% C'est le pourcentage d'émissions de gaz à effet de serre européen provenant des bâtiments.

Acteur reconnu de l'habitat depuis plus de 50 ans, Somfy agit pour réduire son bilan carbone au quotidien et aider ses clients et ses partenaires à réduire le leur.

Nos actions pour **reduire notre impact environnemental**

Somfy propose des produits éco-conçus, ayant un impact environnemental réduit tout au long de leur cycle de vie, Somfy agit pour le développement durable.

L'eco-conception, qu'est-ce que c'est ?

L'éco-conception est un processus global qui influence chaque étape du cycle de vie d'un produit.

L'objectif ?

Réduire l'impact environnemental du produit dès l'extraction des matières premières, en passant par sa fabrication, son transport, son utilisation sans oublier sa fin de vie.

C'est une démarche en conscience pour l'utilisateur final et la planète.



Comment ça marche ?



Les produits éco-conçus SOMFY sont identifiés par le logo ACT FOR GREEN® qui garantit :

- Un impact environnemental minimum mesuré par un organisme extérieur indépendant et transparent ;
- Le respect des exigences environnementales et de santé pour les matières premières et les substances utilisées, vérifié par un laboratoire externe ;
- Un emballage du produit dépourvu de polystyrène et PVC au profit de fibres recyclées et recyclables ;
- Une basse consommation lors de la mise en veille du produit (notamment pour les moteurs), une durée de vie allongée des batteries ;
- Un démontage facilitée pour le recyclage et les réparations éventuelles



Un impact carbone déclaré et vérifié

- Chaque produit ACT FOR GREEN® fait l'objet d'une déclaration environnementale auprès de PEP Ecopassport®, le programme de référence international pour les produits électriques, électroniques et de génie climatique.
- Ces données environnementales sont vérifiées par un organisme indépendant externe habilité auprès de PEP Ecopassport®, comme le Bureau Véritas, avant d'être disponibles et publiées sur le site de l'association : PEP Ecopassport®. http://www.pep-ecopassport.org/

Notre objectif d'ici 2030 ?

100% de produits vendus éco-conçus

Ce n'est pas un engagement simple à tenir mais un état d'esprit qui nous anime depuis 2015 et qui implique toutes nos équipes. Designers, acheteurs, ingénieurs, chefs de projets... tous sont concernés et investis dans cette démarche collective, engageante et exigeante qui nécessite de repenser les usages, les process, la fabrication et le cycle de vie des produits Somfy.

Live-Events Somfy®

L'événement incontournable pour les professionnels



Les équipes Somfy partagent avec vous en direct, les informations clés sur nos offres produits & services.

Un événement interactif où vous pouvez poser vos questions. Les animateurs y répondront lors du temps dédié Questions / Réponses.

Les invitations aux différents Live-Events 2023, vous seront envoyées par e-mail quelques semaines avant l'événement.

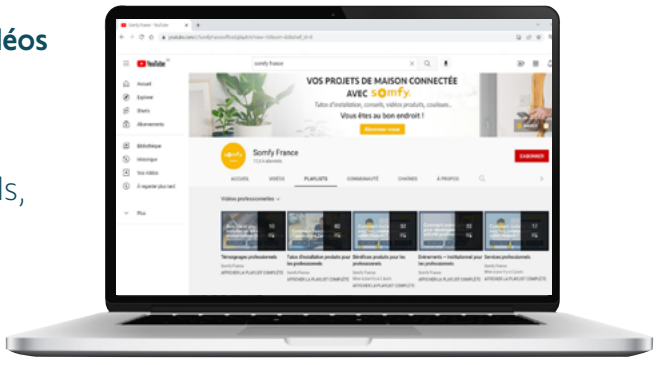
La participation au direct se fait à distance en vous connectant depuis votre ordinateur ou smartphone.

Retrouvez tous nos Live-Events en replay

Chaîne YouTube Somfy France

Nous vous mettons à disposition de nombreux contenus vidéos sur notre chaîne Youtube «Somfy France» - Playlist «Vidéos professionnelles».

Vous y retrouverez des présentations produits, tutoriels, témoignages, ainsi que des vidéos à utiliser pour communiquer auprès de vos clients en showroom, sur vos réseaux sociaux et site internet.



Somfy & Me

24h/24
7j/7

Flash 24

Une sélection de produits livrés en 24h

Vous êtes sur un chantier et avez besoin d'un produit en urgence ?

Profitez des **produits éligibles*** au Flash24 !

En passant votre commande avant 11h, vous êtes livré le lendemain.

**Produits identifiés dans les pages produits et au listing prix*

Help me

pour une installation réussie

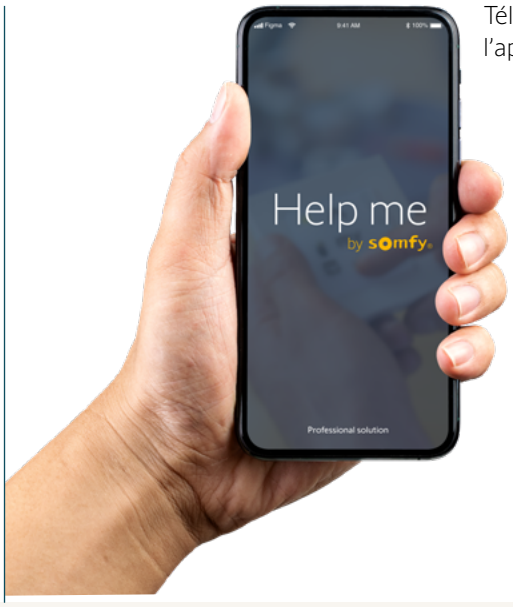
L'application mobile qui regroupe les notices d'installation d'une sélection de produits Somfy.

Un guide étape par étape

Toutes les combinaisons disponibles

Un accès aux instructions même sans connexion internet

Les instructions d'installation dans la poche



Téléchargez l'application

PRO

DISPONIBLE SUR Google play

Disponible sur App Store

Les + pour les pros :

Un vrai gain de temps, même sur les nouveaux produits

Des instructions toujours à jour et dans toutes les langues

Installations garanties sans erreur

Des chantiers réussis qui s'enchaînent

Somfy & Me

24h/24
7j/7

Somfypro.fr

Disposez en permanence de tous les outils et services en ligne pour vous accompagner dans votre quotidien

Se former

- Catalogue formation
- Inscription en ligne

Acheter

- e-shop 24h/24
- Opérations commerciales
- Livraisons/SAV

S'informer

- Actualités (lancements produits, articles, mises à jour, etc...)



Communiquer

- Photothèque
- Outils pour communiquer : brochures, visuels, vidéos, etc...

Être accompagné

- Accès au chat pour demander conseil
- Services d'accompagnement
- Aides aux choix

Tout savoir sur les produits

- Notices produits
- Garanties produits
- Descriptifs produits

SAV & retour produits

Des services adaptés à vos besoins en 1 clic !

Comment renvoyer un produit neuf (erreur de commande ou annulation de chantier) ?

Comment réaliser un SAV standard (renvoi de produit défectueux et réception d'un produit en échange) ?

Comment réaliser un SAV avancé (changement de produit, renvoi d'un produit défectueux et réception d'un avoir) ?

e-shop Somfy

La plateforme d'achat en ligne dédiée aux professionnels



- Passez vos commandes 24h/24, 7j/7.
- Enregistrez vos commandes récurrentes en favoris.
- Visualisez le statut de vos commandes en cours.
- Accédez à un catalogue ciblé et consultez les documentations produits.
- Option livraison **Flash 24** : en passant votre commande avant 11h, vous êtes livré le lendemain (sous conditions)
- Créez une commande en téléchargeant un fichier Excel CSV

Les plus : Consultez vos prix et suivez vos commandes en ligne
Profitez d'opérations commerciales et services exclusifs

Découvrez les astuces pour gagner du temps lorsque vous passez commande

Somfy vous accompagne dans vos **outils de communication !**

En complément des supports de communication mis à votre disposition sur notre site somfypro.fr (brochures, visuels et vidéos produits), nous mettons à votre disposition des supports de communication rien que pour vous. Grâce à notre plateforme web marketing, nous proposons des supports de communication personnalisables avec votre logo et/ou votre marque.

Rapprochez-vous de votre contact commercial habituel pour qu'il personnalise le support adapté à votre besoin (flyer, brochure, PLV, emailing, bannière web) pour toutes vos actions marketing (communication produit, habillage showroom et lieu de vente, offre promotionnelle, relai des campagnes Somfy).



Somfy & Me



Développer les talents pour affronter le marché de demain

Référentiel National Qualité
Audité par BUREAU VERITAS Certification
Qualiopi processus certifié

Formations présentielles (8 centres en France) ou à distance. Un centre de formation agréé.

Formation Somfy

Une offre standard ou sur-mesure

Outre son catalogue et des stages proposés, le centre de formation est capable de concevoir une **formation entièrement personnalisée au plus proche de vos besoins et ceux de vos salariés.**

N'hésitez pas et contactez-nous pour plus d'informations.
contact.formation@somfy.com

Notre équipe a suivi
une formation pour être sensibilisée
à la prise en compte des besoins spécifiques
en matière d'accessibilité/de compensation
du handicap.

Nos équipes sont à votre disposition

Accompagnement à distance ou sur site

Une équipe de spécialiste est là pour vous aider. Que ce soit sur site ou à distance, nos techniciens peuvent vous accompagner pendant la mise en service de votre produit.

Comment ça marche ?
Prenez simplement rendez-vous avec nous. Un technicien vous contacte pour qualifier votre besoin et planifier l'intervention.



Mise en service par téléphone sur rendez-vous

Un accompagnement à distance pour la mise en service

De l'installation à la configuration, jusqu'à l'utilisation d'une solution Somfy, nous vous accompagnons pas à pas par téléphone avec un interlocuteur basé en France.

- Coût : 59 € HT.

En savoir plus :





Assistance à la mise en service sur site

Un accompagnement sur mesure et un vrai complément à une formation !

Un technicien Somfy vous accompagne sur site dans la réalisation de la mise en service d'une solution Somfy ou en cas de besoin d'un diagnostic approfondi.

- Coût : 299 € HT la demi-journée
  499 € HT la journée
  partout en France.

En savoir plus :



Démonstrateur TaHoma®

Un service pour vous accompagner sur votre stand d'exposition !



Location démonstrateur

Fonctionnel domotique

Somfy met à disposition un démonstrateur autonome vous permettant de faire fonctionner vos produits avec l'écosystème Tahoma® peu importe où que vous soyez.

- Coût : 199 € HT

Location démonstrateur + support technique

Sur salon

Un technicien Somfy vous accompagne sur site pour la mise en service du démonstrateur. Mise en service, appairage des produits, mise en place du paramétrage souhaité et support technique tout au long de l'exposition.

- Coût : 199 € HT location et mise en service
  799 € HT location et mise en service + accompagnement

En savoir plus :

Somfy & Me

Leads
Projets • Somfy Assistance

Un particulier a besoin de faire appel à un professionnel pour un nouveau projet ou pour une assistance à domicile ? Somfy vous propose un service pour recevoir des Leads qualifiés !

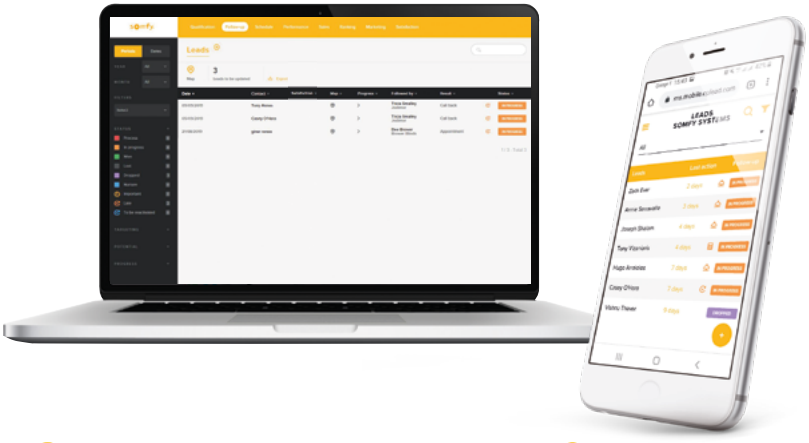
Objectif : assurer le meilleur accompagnement dans la mise en relation entre les clients et les installateurs pour en faire des clients satisfaits.



Simplicité

Vous souhaitez adhérer au service ?
Contactez votre commercial qui pourra vous présenter son fonctionnement.

Somfy vous met à disposition une interface dédiée afin de gérer toute la relation client depuis un ordinateur ou un mobile ! L'interface est disponible 24h/7j. L'outil est disponible via Somfypro.fr depuis l'onglet « Mes services ». *



Comment ça marche ?

Lorsqu'un client contacte Somfy, nous effectuons une qualification technique et commerciale 100% par téléphone avec le consommateur. Ensuite, jusqu'à 3 disponibilités de rendez-vous vous seront proposées. Vous n'avez plus qu'à accepter la demande et proposer le rendez-vous qui vous convient.
Dès l'acceptation de votre part, le particulier est prévenu par email et SMS de la prise en charge de sa demande. Il reçoit dans le même temps vos coordonnées complètes afin de fiabiliser encore plus la mise en relation.
Notre promesse :

- Projet : un rendez-vous est planifié sous 24h
- Assistance : une intervention est réalisée sous 72h.

* Utilisez vos identifiants Somfy Pro pour vous connecter

Somfy & Me

Clarté

Dans le cadre d'une assistance à domicile, nous validons avec le consommateur des forfaits d'intervention pour le diagnostic de son installation. Pas de surprise ni pour lui ni pour vous :

- Forfait diagnostic/dépannage 30 min : 95€ TTC* (+15€ TTC en Ile-de-France)
- Forfait diagnostic/dépannage 1h : 110€ TTC* (+15€ TTC en Ile-de-France)
- Forfait remplacement moteur : en fonction du produit.

* Prix TTC conseillé, pouvant être revu par le spécialiste. Hors pièce, base TVA 10% selon conditions d'attribution.
Si le dépannage devait durer plus d'une heure, un devis devra être adressé au consommateur.

Un service orienté satisfaction client

- A J+2, un email est envoyé au consommateur pour s'assurer que le rendez-vous est bien planifié entre vous.
- Une seconde enquête de satisfaction est envoyée un mois plus tard par email.

En tant que professionnel, vous aurez accès à vos résultats d'enquêtes sur votre interface de gestion.

Une visibilité sur somfy.fr

- En adhérent à ce service, vous serez visible sur somfy.fr dans la rubrique «Où acheter». L'intégralité de vos enquêtes de satisfaction seront également visibles sur votre page installateur.

Ce service vous intéresse ?

N'hésitez pas à contacter votre commercial ou à nous solliciter par email à somfy.assistance@somfy.com



ZOOM 2023

TaHoma® switch + assistance à la prise en main

Somfy vous propose d'accompagner votre client à distance dans la prise en main de sa commande intelligente TaHoma switch !

Découvrez TaHoma switch avec accompagnement à la prise en main. Somfy vous propose d'accompagner votre client, à distance, dans la prise en main de sa commande intelligente TaHoma switch !
Ce service inclus, comprend 1 heure d'accompagnement avec un technicien basé à Cluses, Haute-Savoie.



Pour vous, professionnels :

Un gain de temps et de sérénité
- Somfy s'occupe de tout !

Un gage de réassurance
- Pour les utilisateurs et un poids en moins pour vous. La prise en main et la mise en service sont gérées directement avec nos services.

Et pour vos clients :

Un service d'accompagnement efficace et valorisant
- Votre client n'a pas à se poser de question tout est prévu et vous êtes mis en valeur !

Une bonne prise en main de leur logement connecté
- Vos clients ont pleine connaissance de leur nouvelle solution connectée ! Moins d'appels après-vente pour vous également.

Voir pages 31 à 33





Solutions connectées

Sommaire

LOGEMENT CONNECTÉ

TaHoma® switch 31
TaHoma® pro 32
Serv-e-Go®, service pour les professionnels 33

CHAUFFAGE

Thermostat connecté V2 34
Thermostat io 35
Tête thermostatique io 36
Accessoires chauffage 37

GESTION ÉNERGÉTIQUE 38

CAPTEURS D'ENSOLEILLEMENT 40

ECLAIRAGE

Gamme d'éclairage connecté IZYMO® 41
Eclairage ON/OFF 42
Eclairage variation 43

ACCESSOIRES POUR LE LOGEMENT CONNECTÉ

Accessoires TaHoma® 44
Accessoires sécurité 45

OUTIL POUR LES PROFESSIONNELS

Set&Go® io, outil de réglage 46

NOTES

La première commande intelligente qui centralise et connecte la maison

TaHoma® suite



L'application TaHoma® est disponible pour Android et iOS.

Télécharger dans l'App Store | DISPONIBLE SUR Google Play

Compatible commande vocale

Works with IFTTT | fonctionne avec alexa | Fonctionne avec Google Home | Fonctionne avec Apple Home

BÉNÉFICES

Une commande centrale

- Une expérience complète avec trois boutons de contrôle (2 lanceurs de scènes et 1 bouton d'arrêt) et l'application TaHoma® complètement repensée.

Une solution ouverte et évolutive

- Compatible avec les produits Somfy et partenaires ainsi que les assistants vocaux.
- Vos clients peuvent ajouter des nouveaux produits à leur propre rythme avec l'application TaHoma® et peuvent adapter les scènes sur les boutons en fonction de leur besoin.

Conçu pour toutes les envies

- TaHoma® switch est entièrement personnalisable en fonction du quotidien de vos clients. Les possibilités sont infinies en particulier grâce à la connexion WiFi, TaHoma® switch peut être placé n'importe où dans le logement. Son design simple et épuré permet son adaptation à n'importe quel style d'intérieur.

TaHoma® switch

Découvrez TaHoma® switch, la première commande intelligente qui centralise et connecte la maison.

Les équipements connectés vont faciliter le quotidien de vos clients, apporter plus de confort et de sérénité.

Compatible avec la majorité des installations

Volets et stores | Stores de terrasse | Éclairages et prises | Portails et portes de garage | Caméras et alarmes | Chauffage et thermostat | Musique

Compatible avec des grandes marques de l'habitat

VELUX | HITACHI Inspire the Next | Schneider Electric | Thermor | PHILIPS hue | atlantic | legrand | DAIKIN

Liste des compatibilités sur somfy.fr

L'application TaHoma®, 4 menus intuitifs et simples

MES FAVORIS

- Ajouter des favoris en les sélectionnant depuis le menu.
- Retrouver tous les favoris à un seul endroit.
- Créer des groupes d'équipements pour une utilisation plus centrale.
- Réorganiser l'affichage de l'application grâce à 3 tailles possibles de blocs pour un accès direct au pilotage.

MA MAISON

- Contrôler tous les équipements depuis l'application de manière individuelle ou regroupée.
- Visualiser, en temps réel, leur statut.
- Contrôler les équipements en les regroupant pièce par pièces.

MES SCÉNARIOS

- Personnaliser les scénarios depuis les suggestions de moments de vie.
- Création de scénarios (manuels - programmés - avancés) propres aux clients. Les scénarios programmés vont s'activer automatiquement. Les scénarios avancés sont plus personnalisées avec, par exemple, la prise en compte de plusieurs conditions, de capteurs et détecteurs.

... PLUS

- Accéder aux paramètres de l'installation.
- Programmer les boutons de TaHoma® switch pour lancer des scénarios à votre convenance.
- Gérer les services et les assistants vocaux en lien avec TaHoma® switch.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Dimensions (mm)	Alimentation	Connexion WiFi	Température d'utilisation (°C)	Compatibilité d'équipement	Indice de protection
TAHOMA® SWITCH	162 x 67,5 x 34	230V / 5V DC - 1A	Wi-Fi 802.11 802.11 b/g/n 2.4 GHz	0° / +40°		IP20

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
TAHOMA® SWITCH	CNC	**1870594**	✓
TAHOMA® SWITCH+ ASSISTANCE À LA PRISE EN MAIN (CLIENT FINAL)	CNC	**1870988**	
ADAPTATEUR RJ45 POUR TAHOMA® SWITCH	CNC	**9028054**	
ADAPTATEUR USB - PROTOCOLE ENOCEAN POUR TAHOMA® SWITCH	CNC	**9028113**	✓

L'application mobile dédiée aux professionnels

TaHoma® suite



L'application TaHoma® pro est disponible pour Android et iOS.

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

TaHoma® pro

Découvrez TaHoma® pro, l'application mobile dédiée aux professionnels pour une mise en service et un dépannage rapides, efficaces et sans erreur des installations connectées Somfy.

BÉNÉFICES

Un accès facile

- Réalisez un projet directement depuis votre smartphone ! Plus besoin d'utiliser un ordinateur portable ni de vous connecter sur différents sites Web, tout est sur l'application.
- Accédez à TaHoma® Pro avec les identifiants de votre compte Somfy Pro.

Une mise en service simple

- Un guidage pas à pas pour l'installation et la mise en service d'une installation connectée avec TaHoma® switch. Il n'y a plus aucun risque de faire des erreurs !
- Accédez directement depuis votre smartphone aux réglages des produits io-homecontrol®, plus besoin de mémoriser les combinaisons de touches sur les télécommandes.

Un dépannage rapide

- Votre client a besoin d'aide ? Accédez à l'installation connectée et l'application de votre client sans vous déplacer, directement depuis votre smartphone.

Enregistrer votre parc

Gardez un suivi sur toutes les solutions connectées TaHoma®.

Régler les produits io et appairer les télécommandes

Réglez et appairez les équipements io directement depuis l'application.

Appairer les équipements

Choisissez d'appairer les équipements et ajoutez les télécommandes io sur l'application TaHoma® pro.

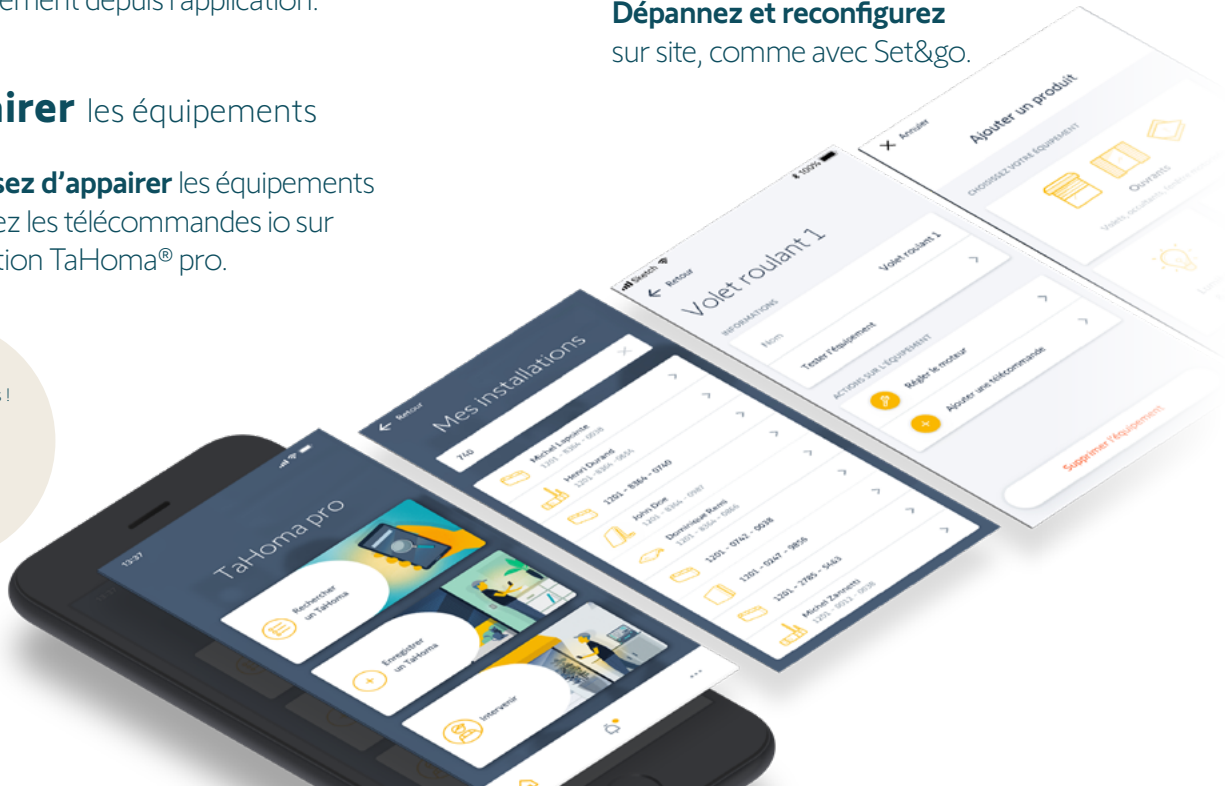
Configurer l'installation

Accompagnez vos clients dans les premières étapes de leur habitation connectée avec une accès direct à leur application TaHoma®.

Dépanner l'installation

Dépannez et reconfigurez sur site, comme avec Set&go.

Flashez ce code pour découvrir nos tutos vidéos !



Service pour les professionnels

TaHoma® suite



Serv-e-Go®

L'outil de maintenance en ligne de vos installations connectées

- Profitez du retour d'information des équipements io-homecontrol® pour offrir un service rapide et efficace à vos clients.
- Les box domotiques TaHoma® ou Connexoon® remontent les informations des équipements pour un diagnostic à distance (nom, nombre de cycles, état, ...).
- Depuis somfypro.fr ou servego.somfy.pro, vous avez accès à l'interface Serv-e-Go® intuitive, sécurisée et accessible depuis un navigateur internet.
- Moins de déplacements, moins de temps d'intervention, une relation client encore plus forte avec Serv-e-Go®.

BÉNÉFICES

Visualisation des installations connectées en un clin d'œil

Depuis l'interface Serv(e)Go®, vous visualisez les équipements connectés de vos clients et gardez l'historique de vos installations.

Diagnostic simplifié derrière votre écran

Les équipements io-homecontrol® remontent les états des produits et des alertes de fonctionnement (nombre de cycles, nombre d'arrêts sur obstacle élevé...). Vous pouvez alors qualifier plus facilement les pannes éventuelles et préparer au mieux votre intervention.

Reconfiguration des réglages à distance

En cas de besoin, vous prenez la main à distance sur les installations connectées et pouvez reconfigurer certains paramètres.
Vous évitez ainsi des déplacements inutiles (modification vitesse moteurs, temporisation fermeture portail, ajouter une télécommande...).

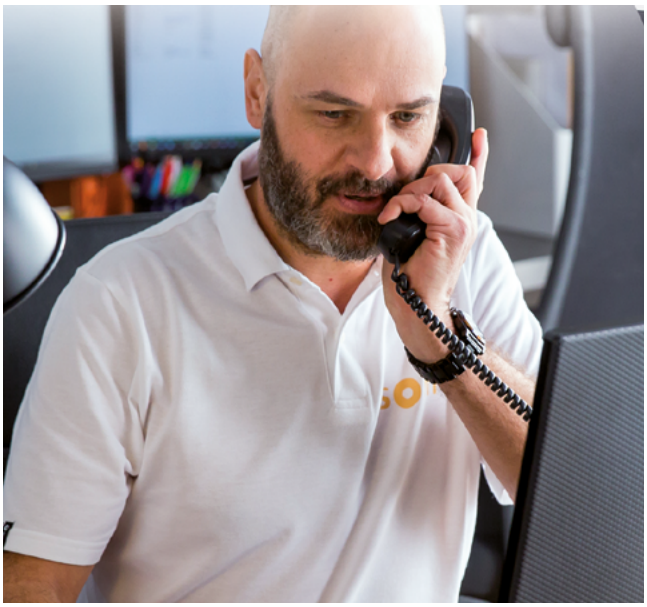
Toutes les fonctions Serv-e-Go® sont soumises à l'acceptation de vos clients de conditions générales de service strictes.

Compatible avec l'essentiel des produits io-homecontrol®

io homecontrol®

Volet roulant | Brise-soleil orientable | Screen extérieur | Store de terrasse | Pergola | Portail | Porte de garage

Vérifiez les produits compatibles avec Serv-e-Go® et les données accessibles sur somfypro.fr



L'accès à la plateforme Serv-e-Go® est gratuit pour les professionnels. Un seul accès est octroyé par société.
Des sous-comptes peuvent être créés pour gérer différents accès par compte.

Un compte Serv-e-Go® ne donne accès qu'aux installations connectées que le professionnel aura lui-même activées depuis somfypro.fr (activations de TaHoma® et Connexoon® depuis son compte somfypro) et une fois l'acceptation du service par le client.

Plus de détails sur somfypro.fr

Et si profiter d'un confort sur-mesure devenait facile ?

Astuce
Association thermostat + volets roulants ou battants motorisés Somfy pour encore plus d'efficacité*.



L'application dédiée Thermostat connecté est disponible pour Android et iOS.

Télécharger dans l'App Store — DISPONIBLE SUR Google Play

Thermostat connecté V2

Le thermostat connecté V2 est compatible avec la majorité des installations. Grâce à l'application dédiée le thermostat connecté vous facilite la vie.

Compatibilité élargie
Le thermostat connecté V2 est compatible avec les chaudières gaz, fioul et bois, planchers chauffants, pompes à chaleurs, ballon d'eau chaude, poêles à granules et radiateur fil pilote (avec la version radio).

Répond à la RT2012
Estimation des 5 postes de consommation énergétique (obligatoire depuis 2010 dans les logements neufs).

Mémoire interne
La programmation horaire est enregistrée dans le thermostat, ce qui permet de maintenir le service même en cas de coupure internet.

Intégration des dernières innovations
Mises à jour régulières et gratuites.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

Compatible commande vocale

Works with IFTTT — fonctionne avec alexa — fonctionne avec Hey Google

BÉNÉFICES

Confort sur-mesure

Le Thermostat connecté V2 prend en compte à la fois la température et le taux d'humidité de l'installation, pour être au plus proche de la température ressentie et apporter un maximum de confort.

Maîtrise de la consommation

Le thermostat connecté V2 analyse la performance énergétique de l'habitat, les conditions climatiques du lieu de vie ainsi que les habitudes d'utilisation.

Il est ainsi possible de visualiser en temps réel, sur l'application smartphone, le montant estimatif de la facture.

Sur la base de cet estimatif, des conseils personnalisés sont proposés pour améliorer la consommation et réduire son impact sur la facture.

Géolocalisation

Grâce à la fonction géolocalisation, le chauffage baisse lorsque le domicile est inoccupé et s'active lorsque ses occupants se rapprochent.

Le + : plusieurs smartphones peuvent être pris en compte dans la régulation.

Les occupants peuvent à tout moment modifier la température de leur thermostat où qu'ils soient via l'application dédiée.

Compatible avec la majorité des installations

Chaudière Électrique — Chaudière Gaz — Chaudière Fioul — Chaudière Bois — Pompe à chaleur — Ballon eau chaude — Fil pilote — Chauffage au sol

Vérifiez que l'installation est compatible sur **www.trouvermasolutiondechauffage.somfy.fr**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Dimensions (mm)	Type de pile	Autonomie	Réglage de température (°C)	Plage de réglage	Température d'utilisation (°C)	Capteurs de température et d'humidité	Fonction géolocalisation	Fonction coaching	Récepteur radio io **
THERMOSTAT CONNECTÉ V2 FILAIRE - CONTACT SEC	102 x 90 x 35	2 x 1,5V AA (LR06)	2 ans	+/-0,5	5°/ 26°	5° / 35°	Oui Intégrés	Oui	Oui	Non
THERMOSTAT CONNECTÉ V2 RADIO - CONTACT SEC	102 x 90 x 35	2 x 1,5V AA (LR06)	2 ans	+/-0,5	5°/ 26°	5° / 35°	Oui Intégrés	Oui	Oui	Oui

** Dimensions Récepteur radio : 102 x 85 x 32 mm

POUR COMMANDER

	Code	Réf.
THERMOSTAT CONNECTÉ V2 FILAIRE - CONTACT SEC	B2C	**1870774**
THERMOSTAT CONNECTÉ V2 RADIO - CONTACT SEC + FIL PILOTE	B2C	**1870775**
RÉCEPTEUR RADIO – CONTACT SEC + FIL PILOTE	CNC	**1870359**

* Avec la box TaHoma® il est possible de créer une programmation associant thermostat, capteur de soleil et volets.
En hiver, dès que le soleil chauffe, les volets s'ouvrent pour profiter de la chaleur gratuite du soleil et bénéficier ainsi d'un confort thermique optimal, tout en réalisant d'importantes économies.

Et si profiter d'un confort sur-mesure devenait facile ?



L'application TaHoma®
est disponible pour Android et iOS.

Télécharger dans l'App Store · DISPONIBLE SUR Google Play

Thermostat io

Fonctionne avec TaHoma®

Le thermostat io est compatible directement avec TaHoma® et ne nécessite pas la passerelle internet.

Régulation optimisée
Adapte sa régulation à l'habitation avec une prise en compte de l'inertie et de l'isolation.

Compatibilité élargie
Le thermostat io est compatible avec les chaudières gaz, fioul, bois poêles à granules, planchers chauffant, pompes à chaleurs et radiateur fil pilote (avec la version radio).

Mémoire interne
La programmation horaire est enregistrée dans le thermostat, ce qui permet de maintenir le service même en cas de coupure internet.

Affichage LED (matrice de 60 leds blanches)

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- Câblage directement à l'alimentation et suppression des piles.
- Pas de passerelle internet, lien direct et uniquement avec TaHoma®.
- Sonde de température dans TaHoma® pour créer un lien avec d'autres produits (exemple : volet roulant).
- Grande portée radio avec le protocole io-homecontrol®.

Pour vos clients

- Un confort sur mesure : le Thermostat connecté Somfy® prend en compte à la fois la température et le taux d'humidité dans le logement pour être au plus proche de la température ressentie et apporter un maximum de confort.
- Une seule application pour contrôler tous les équipement du logement : TaHoma®
- Possibilité d' afficher la température mesurée directement sur le thermostat. Plus besoin d'ouvrir TaHoma® pour connaitre la température.
- Détection « fenêtres ouvertes » qui coupe le chauffage pour éviter une consommation inutile.

Compatible avec la majorité des installations



Vérifiez que l'installation est compatible sur **trouvermasolutiondechauffage.somfy.fr**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Dimensions (mm)	Alimentation	Réglage de température (°C)	Plage de réglage	Température d'utilisation (°C)	Capteurs de température et d'humidité	Fonction géolocalisation	Fonction coaching	Récepteur radio io **
THERMOSTAT IO FILAIRE - CONTACT SEC	102 x 90 x 35	230V	+/-0,5	5°/ 26°	5° / 35°	Oui Intégrés	Non	Non	Non
THERMOSTAT IO RADIO - CONTACT SEC + FIL PILOTE	102 x 90 x 35	230V	+/-0,5	5°/ 26°	5° / 35°	Oui Intégrés	Non	Non	Oui

** Dimensions Récepteur radio : 102 x 85 x 32 mm

POUR COMMANDER

	Code	Réf.
THERMOSTAT IO FILAIRE - CONTACT SEC	CNC	**1870776**
THERMOSTAT IO RADIO - CONTACT SEC + FIL PILOTE	CNC	**1870777**
RÉCEPTEUR RADIO – CONTACT SEC + FIL PILOTE	CNC	**1870359**

* Avec la box TaHoma® il est possible de créer une programmation associant thermostat, capteur de soleil et volets.
En hiver, dès que le soleil chauffe, les volets s'ouvrent pour profiter de la chaleur gratuite du soleil et bénéficier ainsi d'un confort thermique optimal, tout en réalisant d'importantes économies.

Chaque pièce au degré près !



Info
Réguler et programmer le chauffage permet de réduire la facture jusqu'à 25%*
* Source ADEME

Tête thermostatique io

La tête thermostatique io permet de commander individuellement les radiateurs à eau chaude de chaque pièce.

La température de consigne peut être modifiée directement sur la tête ou bien depuis l'application TaHoma® pour une performance énergétique optimale.

Compatibilité radiateur M28 / M30 / RAV / RA
Native M30 x 1,5mm. 3 adaptateurs : M28 x 1,5mm, RA, RAV

Régulation optimisée : la tête restitue précisément la température ambiante en analysant les températures de ses 2 sondes intégrées (eau chaude et air ambiant).

Ergonomie : 2 boutons mécaniques (Cible de réglage +/-, appairage, fonction réinitialisation). Affichage LED (matrice de 60 leds blanches).

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).
Ne fonctionne pas directement avec le thermostat connecté.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- Remplacement facile de l'ancienne tête (accessoires fournis)
- Nativement compatible avec TaHoma®
- Possibilité d'appairer la tête à la box dans un premier temps en atelier et d'installer et régler les fins de courses sur site dans un second temps
- Grande portée radio avec le protocole io-homecontrol®

Pour vos clients

- Contrôle de chaque radiateur au choix (manuel, à distance avec TaHoma® ou avec les assistants vocaux)
- Jusqu'à deux programmations hebdomadaires dans TaHoma® en utilisant les modes de chauffage absent / nuit / à la maison pour chauffer au bon moment.
- Détection « fenêtres ouvertes » qui coupe le chauffage pour éviter une consommation inutile
- Régulation auto-apprenante pour anticiper les périodes de chauffe et maîtriser la consommation énergétique
- Motorisation silencieuse pour un parfait confort acoustique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Dimensions (mm)	Type de pile	Autonomie	Réglage de température (°C)	Plage de réglage	Température d'utilisation (°C)	Altitude d'exploitation	Capteur de température	Répétabilité d'humidité	Degré de pollution	Indice de protection
TÊTE THERMOSTATIQUE io	90 x 55 x 50	2 x AA Alkaline	2 ans	+/-0,5	5°/ 26°	-10° / 50°	< 2000m	Oui Intégré	+/- 0,2%	Pol.2	IP20

POUR COMMANDER

	Code	Réf.
TÊTE THERMOSTATIQUE io	CNC	**1870508**

Accessoires pour le logement connecté

Chauffage

Réf **1822452**
Code CNC

INTERFACE DE CHAUFFAGE io

- Pilote un chauffage électrique fil pilote depuis TaHoma® en sélectionnant les modes du chauffage associés (confort, éco, hors gel...).
- Peut s'intégrer dans des scénarios et être programmé dans l'agenda avec les modes éco et confort.
- Se branche sur la sortie fil pilote du radiateur électrique.

Alimentation : 230 V
Fréquence : io 868-870 MHz
Sortie fil pilote : 230 V 0,05 A max.
Température d'utilisation : 0° / + 60°C
Largeur : 70 mm
Hauteur : 135 mm
Profondeur : 22 mm
Indice de protection : IP 24
Classe d'isolation : II
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)



Réf **1870359**
Code CNC

RÉCEPTEUR THERMOSTAT RADIO IO-HOMECONTROL®

- Récepteur radio io-homecontrol® compatible avec le thermostat connecté V2 et le thermostat io.
- Installation simple : Une aide pas à pas pour l'installation et un paramétrage simplifié pour la mise en service depuis l'application mobile.
- Compatible avec la majorité des systèmes de chauffages européens : chaudières, pompes à chaleur, radiateur électrique fil pilote,ballon d'eau chaude* et plancher chauffant.

Alimentation : 230V - 50Hz / 10mA
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : +5°C / +35°C
Indice de protection : IP 44
Dimensions : 102 x 90 x 34 mm



* uniquement avec le thermostat connecté V2

Gestion énergétique

Réf **1870848**
Code AUT

CAPTEUR TEMPÉRATURE THERMIS® WIREFREE II io

- Le capteur température gère l'activation et la désactivation du chauffage, la descente et la remontée des volets roulants, screen extérieur, stores et brise-soleil orientables en fonction du seuil de température réglé sur l'interface TaHoma®.
- Le capteur de température est également compatible avec la pergola sans passer par TaHoma®. Il permet de protéger les lames en cas de gel.
- Capteur radio sans fil.

Fonctions disponibles depuis l'interface TaHoma® :

- Réglage du seuil de déclenchement des scénarios en fonction de la température.
- Association d'un scénario au-dessus et au-dessous du seuil pour qu'il se joue automatiquement en fonction du seuil réglé.
- Programmation en fonction des heures et des jours.
- Envoi d'une alerte dès l'atteinte du seuil configuré.

Alimentation : par pile (2 x LR06/AA)
Installation : extérieure ou intérieure
Précision température : 0,4°C
Température d'utilisation : -20° / + 55°C
Diamètre : 78 mm
Épaisseur : 37 mm
Indice de protection : IP 34
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)



Gestion énergétique

Réf **1822439**
Code AUT

MODULE DE COMPTAGE D'ÉNERGIE 65 A - ENOCEAN®

- Le module radio de comptage Eltako permet de mesurer et visualiser les consommations électriques de la maison sur l'interface TaHoma®
- Il répond de manière simple et efficace aux exigences de la Réglementation Thermique 2012 (RT 2012) en permettant de mesurer les consommations par poste et par famille d'appareils.
- 1 poste par module est nécessaire.
- Il s'installe dans le tableau électrique.
- Appareil modulaire pour montage en ligne sur profil DIN-EN 60715 TH35.
- Pour être compatible TaHoma®, il est nécessaire de brancher le module USB Enocean® (réf. 1824033) sur la box TaHoma®.

Alimentation : 230 V - 50 Hz 16 A
Consommation réduite : 0,5W
Classe de précision B : 1%
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Hauteur : 18 mm
Profondeur : 58 mm
Indice de protection : IP 20
Compatible avec TaHoma® V2 (Premium)



Réf **1824033**
Code CNC

MODULE ENOCEAN®

- Rend compatible TaHoma® avec les produits Enocean® supportés.

Compatible avec TaHoma® V2 (Premium) et l'accessoire USB TaHoma® switch réf. 9028113.



Le capteur d'ensoleillement autonome



Astuce
Naturellement compatible avec les motorisations io-homecontrol®.

Sunis® II wirefree io

Capteur soleil radio io sans fil et autonome pour une protection soleil en façade grâce à l'association des volets roulants, des stores, screens extérieurs, pergolas et BSO.

Il gère la descente et la remontée des équipements en fonction de la présence ou non de la luminosité, selon le seuil choisi. Il mesure l'ensoleillement de l'aube au crépuscule.

Le capteur fonctionne avec :

- Les points de commande sans retour d'information Smoove® AM et Situo® AM associés
- Les commandes Soliris® Smoove® Uno et Chronis® Smoove® Uno S
- Les box TaHoma® et Connexoon®.

Fonctions disponibles depuis l'interface TaHoma® et Connexoon® :

- Réglage du seuil de déclenchement des scénarios en fonction de la température ou de l'ensoleillement actuel.
- Association d'un scénario au-dessus et au-dessous du seuil pour qu'il se joue automatiquement en fonction du seuil réglé.
- Programmation en fonction des heures et des jours.
- Envoi d'une information via email ou sms sur déclenchement du seuil réglé.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Isolation dynamique

Grâce à l'isolation dynamique de Somfy, les volets réagissent automatiquement aux variations climatiques extérieures pour économiser l'énergie et apporter plus de confort.

Limite les émissions de gaz à effet de serre

- En été, elle permet de réduire la température intérieure jusqu'à 9°c, de manière naturelle.
- En hiver, elle permet de chauffer de manière plus efficace et vous faites un geste pour la planète.

Économies

Jusqu'à 10 % d'économie sur la facture de chauffage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Dimensions (mm)	Type de pile	Voltage	Seuil de mesure d'ensoleillement	Angle de détection	Réglage du seuil	Indice de protection
SUNIS® II WIREFREE io	Ø 78 x 37	2 x LR06 AA	2 x 1,5 V	50 à 100 k Lux	120°	depuis le Sunis® II (lorsqu'il est utilisé avec les points de commande sans retour d'information) et depuis l'interface TaHoma® ou Connexoon®.	IP34

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SUNIS® II WIREFREE io	AUT	**1818285**	✓

Gamme d'éclairage connecté Izymo®

Réf **1822649**
Code AUT

MICRO-RÉCEPTEUR ÉCLAIRAGE ON/OFF

- Le micro-récepteur radio permet de piloter un éclairage depuis un interrupteur ou à distance tout en gardant une harmonie avec l'appareillage du logement.
- Il se pilote depuis TaHoma®, et tout autre point de commande io
- Minuterie d'extinction intégrée.

Alimentation : phase neutre, 230 V - 50/60 HZ
Puissance : 10A – 2000W
Température d'utilisation : 0° / + 55°C
Dimensions : 43 x 43 x 18 mm
Auto-protégé en cas de mauvais câblage
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Réf **1822663**
Code AUT

IZYMO VARIATION LED

- Le micro-module à variation LED Izymo io-homecontrol est un récepteur radio conçut pour transformer toute ampoule compatible en une ampoule intelligente et connectée.
- Installation dans la boîte d'encastrement derrière l'interrupteur mural ou près de la source lumineuse en fonction de l'installation.
- Grâce à sa fonction variation, il permet le réglage de l'intensité de l'éclairage.
- Il se pilote depuis TaHoma®/ TaHoma® switch, et tout autre point de commande io.

Alimentation : 230 V / Phase et Neutre
Puissance : 0,43 A
Fréquence : 868 MHz
Portée : 200 m
Dimensions : 43 x 43 x 13 mm
Indice de protection : IP20
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

Accédez à la liste des compatibilités en flashant ce QR Code



Réf **1822609**
Code AUT

MICRO-ÉMETTEUR io

- Le micro-émetteur radio permet de transformer n'importe quel interrupteur classique en un interrupteur connecté io.
- Peut être utilisé en tant que lanceur de scénario avec TaHoma®.
- Permet de garder une harmonie avec l'appareillage du logement.

Alimentation : 3V DC CR2430 - pile lithium
Température d'utilisation : 0° / + 55°C
Dimensions : 43 x 34 x 8,5 mm
Poids : 50 g
Indice de protection : IP20
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)



Accessoires pour le logement connecté

Éclairage ON/OFF

Réf **1822617**
Code CNC

PRISE TÉLÉCOMMANDÉE ON/OFF io

- La prise radio permet de commander à distance un éclairage
- Elle se pilote depuis TaHoma®, Connexoon® et tout autre point de commande io

Éclairage maximum supporté :
- Résistif : 1 500W
- Incandescent : 800W (3 par prise)
- Fluorescent : 200W (3 par prise)
- LED : 200W (3 par prise)

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Réf **1822215**
Code AUT
Flash24 ✔

RÉCEPTEUR LUMIÈRE SLIM RTS

- Récepteur radio RTS. Associé avec les émetteurs RTS ou TaHoma®, il permet la réalisation de commande individuelle pour lampe (500W maxi)
- Pour usage en extérieur

Finition : Noir
Alimentation : 220/240V - 50/60Hz
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 30° / + 70°C
Dimensions : 110 x 30 x 31 mm
Indice de protection : IP 54
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).



Réf **1810628**
Code AUT
Flash24 ✔

RÉCEPTEUR D'ÉCLAIRAGE ÉTANCHE RTS

- Récepteur radio RTS. Associé avec les émetteurs RTS, il permet la réalisation de commande individuelle pour lampe (500W maxi).

Finition : Gris clair
Alimentation : 220/240V - 50/60Hz
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 30 à + 60°C
Dimensions : 110 x 110 x 40 mm
Indice de protection : IP 55
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).



Éclairage variation

Réf **1822603**
Code AUT

RÉCEPTEUR LUMIÈRE VARIATION LED BLANC io

- Le récepteur d'éclairage à variation io permet de contrôler à distance des lumières LED et des bandeaux de lumière LED blanches.
- Associé à une télécommande io* ou à TaHoma®, ce récepteur permet de faire varier l'intensité lumineuse des LED.
- Fonction on/off et Variation.
- Compatible avec Situo® 5 à variation io, Nina® io, TaHoma® et Connexoon®.
- Sa taille réduite permet de l'installer discrètement à proximité du produit qu'il pilote en le connectant directement au boîtier d'alimentation.

Alimentation : 12V à 24V
Fréquence : io 868-870 MHz
Puissance : plafond à 240W (90W par sortie)
Nombre de sorties : 4 sources de lumière LED blanche
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 190 x 25 x 18 mm
Indice de protection : IP55, adapté à une utilisation en extérieur
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Réf **1822604**
Code AUT

RÉCEPTEUR LUMIÈRE VARIATION LED COULEUR io

- Le récepteur d'éclairage à variation io permet de contrôler à distance des lumières LED et des bandeaux de lumière LED de couleurs.
- Associé à une télécommande io* ou à TaHoma®, ce récepteur permet de faire varier la couleur des lumières LED et l'intensité lumineuse de celles-ci.
- Fonction on/off et Variation.
- Compatible avec Situo® 5 à variation io, Nina® io, TaHoma® et Connexoon®.
- Sa taille réduite permet de l'installer discrètement à proximité du produit qu'il pilote en le connectant directement au boîtier d'alimentation.

Alimentation : 12V à 24V
Fréquence : io 868-870 MHz
Puissance : plafond à 240W en RGB si pas de sortie blanche (90W par sortie)
Nombre de sorties : 4 sources de lumière LED (Rouge, Vert, Bleu, Blanc)
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 190 x 25 x 18 mm
Indice de protection : IP55, adapté à une utilisation en extérieur
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Réf **1822605**
Code AUT

RÉCEPTEUR LUMIÈRE VARIATION LED BLANC CHAUD/FROID io

- Le récepteur d'éclairage à variation io permet de contrôler à distance des lumières LED et des bandeaux de lumière LED blanches.
- Associé à une télécommande io* ou à TaHoma® ce récepteur permet de faire varier la couleur des lumières LED et l'intensité lumineuse de celles-ci.
- Fonction on/off et Variation.
- Compatible avec Situo® 5 à variation io, Nina® io, TaHoma® et Connexoon®.
- Sa taille réduite permet de l'installer discrètement à proximité du produit qu'il pilote en le connectant directement au boîtier d'alimentation.

Alimentation : 12V à 24V
Fréquence : io 868-870 MHz
Puissance : plafond à 240W (90W par sortie)
Nombre de sorties : 2 sources de lumière LED (Blanc chaud, Blanc froid)
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 190 x 25 x 18 mm
Indice de protection : IP55, adapté à une utilisation en extérieur
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Réf **1822420**
Code AUT
Flash24 ✔

RÉCEPTEUR LUMIÈRE À VARIATION LED io

- Utilisation obligatoire avec les alimentations AC / DC avec commande 1 / 10 V.
- Associé à un émetteur io ou à TaHoma® il permet la réalisation de commandes individuelles pour tous les types de LEDs dont on peut varier et moduler l'intensité.
- Compatible avec les télécommandes io*, Smoove® Sensitif io (mode 2), TaHoma®.
- Peut être piloté par un nombre illimité de points de commande io 2 ways et 9 points de commande io 1 way maximum.
- Position favorite pré-enregistrée à 50% modifiable.
- La puissance du transformateur utilisée doit être égale à plus ou moins 20% de la puissance de la lampe.
- En isolant les 2 câbles du 1/10 V, vous obtenez une version ON/OFF.

Fixation par adhésif double face (fourni) ou collier de serrage (non fourni).

Alimentation : 230V
Utilisation obligatoire avec les alimentations AC/DC avec commande variable de 1/10V
Puissance maxi : 500 W.
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 92 x 43 x 28 mm
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



* Non compatible avec les télécommandes séquentielles de type Keygo.

Accessoires pour le logement connecté

Accessoires TaHoma®

Astuce

Créez 3 scénarios, par exemple «Arrivée», «Départ» ou «Bonne Nuit» et associez-les au lanceur de scénarios.*

Réf **1824035**
Code AUT

LANCEUR DE SCÉNARIOS TAHOMA®

- Commande sensitive de scénarios : 2 touches de scénarios et un bouton stop. Activation des touches sensitives par le bouton on/off au dos du produit.
- Fixation du module et du cadre par clippage et du support mural par 2 vis (non fournies).
- Disponible en finition blanche.
- Fini les problèmes de compatibilité sur les chantiers : le lanceur de scénarios s'occupe de la convergence des équipements RTS et io.
- à associer avec une large collection de cadres : blanc laqué (9015022), acier mat (9015025), acier laqué (9015024), noir mat (9015023), bambou clair (9015027), bambou foncé (9015026), merisier (9015236), noyer (9015237).

Alimentation : Pile CR2430
Fréquence : 868,95 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 60°C
Dimensions : 50 x 50 x 10 mm
Indice de protection : IP 30
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).



Réf **1824033**
Code CNC

MODULE ENOCEAN®

- Rend compatible TaHoma® V2 (Premium) avec les produits Enocean® supportés.

Compatible avec TaHoma® V2 (Premium) et l'accessoire USB TaHoma® switch réf. 9028113.



* Idéalement situé à côté de la porte ou du lit, le lanceur de scénario vous permet de lancer en un clic des actions simultanées sur différents équipements.
En un clic, «Départ» : Les volets se ferment, l'alarme s'active et mon portail s'ouvre.
En un clic, «Arrivée» : Les volets s'ouvrent et Sonos® lance ma playlist préférée
En un clic «Bonne Nuit» : La serrure se verrouille, les volets se ferment et l'alarme s'active en mode «Nuit»

Accessoires pour le logement connecté

Accessoires Sécurité

Astuce
Association des accessoires de sécurité + volets roulants motorisés Somfy + prise connectée io pour encore plus d'efficacité.*

Réf **1811481**
Code CNC

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT io

Placé sur les lieux de passage et les accès de l'habitat, le détecteur de mouvement signale toute présence inattendue.

- Détecteur de mouvement io pour TaHoma® et TaHoma® Serenity.
- Le détecteur de mouvement io :
  - Détecte les intrusions et donne l'alerte au système TaHoma® Serenity.
  - Déclenche les scénarios de la protection active : éclairage et motorisations...

Alimentation : Pile CR123 Lithium incluse
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Dimensions : 43 x 42 x 16 mm
Poids : 0,130 Kg
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).



Réf **1811482**
Code CNC

DÉTECTEUR D'OUVERTURE ET CHOC io

Placé sur les portes ou fenêtres, le détecteur d'ouverture signale toute tentative de pénétration dans la maison.

- Détecteur d'ouverture io pour TaHoma® et TaHoma® Serenity.
- Il donne l'alerte au système TaHoma® Serenity et lance la protection active de la maison.
- Le détecteur d'ouverture détecte les :
  - intrusions (détection d'ouverture).
  - tentatives d'intrusion (détection de chocs).

Alimentation : Pile CR123 Lithium incluse
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Dimensions : 97 x 47 x 23 mm
Poids : 0,150 Kg
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).



Réf **1811483**
Code CNC
Flash24 ✔

DÉTECTEUR DE FUMÉE io

Le détecteur de fumée alerte en cas d'incendie dans la maison. Il peut être utilisé de façon autonome et être intégré à l'univers TaHoma®.

- En cas de détection d'incendie, le détecteur de fumée déclenche sa sirène intégrée de 85 dB.
- Si la maison est équipée de plusieurs détecteurs de fumée io, ils communiquent entre eux et sonnent simultanément.
- Plus d'options sont possibles depuis l'interface TaHoma® en cas de détection : allumer les lumières, gérer des alertes, ouvrir les volets...

Alimentation : 1 x pile CR23 et 1 x pile MN 1604
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Dimensions : 146 x 120 x 48 mm
Poids : 0,179 Kg
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).



* Avec la box TaHoma® il est possible de créer des actions qui ne se réaliseront que si certaines conditions sont rencontrées.
Si mon détecteur de mouvement extérieur détecte une présence alors mes volets roulants se ferment, la lumière s'allume et je suis notifié sur mon smartphone. Ou encore, si mon enfant se lève la nuit pour aller aux toilettes, le détecteur d'ouverture de la porte de sa chambre déclenchera automatiquement la lumière de la prise io pendant 10 minutes.

Outil de réglage io

Set&Go® io

Réf **9017035**
Code CNC
Flash24

SET&GO® io

Set&Go® io est un outil de réglage et de configuration pour les installations io-home-control®. Il s'utilise avec un PC portable ou une tablette tactile. Il permet aux installateurs de gagner du temps sur le chantier.

Votre assistant personnel sur vos chantiers io
Guidé par l'interface intuitive, procédez aux nombreux réglages et re-réglages, tels que : choix du sens de rotation, mode de réglage, fins de course haute et basse, appairer des points de commande, signer votre installation...

Composition de l'outil :
- Récepteur io
- Câble USB
- Interface à télécharger (le PC ou la tablette ne font pas partie de l'offre Set&Go® io)

Utilisation :
- Téléchargez l'interface Set&Go® io que vous trouvez sur le site www.somfypro.com/set-go sur votre PC ou tablette.
- Lancez l'application
- Laissez vous guider pas à pas

Finition : Noir
Configurations minimum requises :
Windows XP / Vista / Seven, processeur 1,6 GHz - RAM 1 GB, espace disque libre 200 MB. Une connexion internet est uniquement nécessaire lors de l'installation du logiciel sur le PC ou la tablette, puis pour les mises à jour de l'outil. Celles-ci sont disponibles en vous connectant sur l'interface Set&Go® de votre PC. Elles vous donnent accès aux réglages des nouveaux moteurs et points de commande.



Fonctionnalités :
- Visualisation immédiate de tous les équipements io-homecontol
- Réglages des moteurs Somfy io-homecontrol®
- Appairage de toutes les commandes Somfy io-homecontrol®
- Personnalisation de l'installation



Formations :
- Pour vous aider à prendre en main cet outil de réglages dans les meilleures conditions, Somfy vous propose 3 moyens d'accompagnement : formation en agence Somfy, formation mise en service en showroom client, intervention d'appui sur chantier.

NOTES

ZOOM 2023

Situo® 5 Bi-radio io/RTS

La télécommande de centralisation adaptée à tous les moteurs Somfy

Pour vous, professionnels :

Idéal pour les suites de chantier :

- Possibilité d'enregistrer des moteurs RTS et io sur un même canal.
- Permet de proposer à vos clients de la modernisation io.

Une installation simple :

- La programmation se fait en quelques étapes.
- La manipulation reste la même sur io et RTS.

Compatible avec les systèmes de motorisation solaire

Et pour vos clients :

- Tout centraliser et piloter quelle que soit la technologie du moteur (RTS / io-homecontrol®) et l'applicatif.
- L'envoi de l'ordre est transparent quelle que soit la technologie radio envoyée.
- Garantie 5 ans.

Voir page 69



5 ANS GARANTIE





Points de commande et pilotage

Sommaire

Aide au choix	50
io	53
RTS	71
Filaire	87

Quelle commande murale choisir ?

	 GAMME INIS®	 GAMME SMOOVE® UNO	 GAMME CHRONIS® SMOOVE® UNO	 GAMME SMOOVE®	 CHRONIS®
Technologie				RTS / io	io
Version mécanique (Origin)	✓	✓	-	✓	✓
Version sensitive	-	-	✓	✓	-
Alimentation	230 V	230 V	230 V	Pile	Piles
FONCTIONS					
Auto/Manu	-	-	✓	✓ Sensitif	✓
Canaux	1	1	1	1	1
Horloge	-	-	✓	-	✓
Indicateur de pile faible	-	-	-	✓ io	✓
My (réglage favori)	-	-	✓	✓	✓
Ouvrir/Fermer	-	-	-	✓ Sensitif	-
Plume	-	-	-	✓ RS100 io	✓
Variation (inclinaison des lames, intensité lumineuse)	-	-	-	✓ Sensitif io mode 3	✓
Simulation de présence	-	-	✓	-	✓
Soliris® (avec le capteur soleil)	-	-	✓ io	-	-

Quelle télécommande de centralisation choisir ?

	SITUO® 5 BI-RADIO	GAMME SITUO®	GAMME SITUO® VARIATION	NINA®	GAMME TELIS®	NINA® TIMER
						
	RTS + io	RTS / io	RTS / io	io	RTS	io
	✓	✓	✓	-	✓	-
	-	-	-	✓	-	✓
	Pile	Pile	Pile	Batterie	Piles	Batterie
FONCTIONS						
	-	✓ io	✓ 5 canaux io	✓	-	✓
	5	1 et 5	1 et 5	jusqu'à 60 équipements individuels et 30 groupes	16 groupes (Telis®16) 6 groupes (Chronis®)	jusqu'à 50 équipements individuels et 28 groupes
	-	-	-	-	✓ Chronis® 6	✓
	-	-	-	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-	-	-	✓	-	✓
	-	-	-	✓	-	✓
	-	-	✓	✓	-	✓
	-	-	-	-	✓ Chronis® 6	✓
	-	✓ RTS	✓ RTS	✓	✓	✓

NOTES



Points de commande et pilotage io

Sommaire

Aide au choix points de commande 50

POINTS DE COMMANDE IO

Smoove® sensitif io 54
Smoove® Origin io 55
Cadres Smoove® 55
Situo® 1 io 56
Situo® io pour variation 57
Situo® 5 io 58
Nina® Group io 59
Chronis® io 60
Nina® Timer io 61
Télécommandes de poche io 62

AUTOMATISMES IO

Capteurs météo 63
Packs capteurs météo 64
Capteurs Vent 65

MODERNISATION RADIO IO

Récepteurs radio io 66
Récepteurs radio io-compatible 66
Micro-récepteurs radio io-compatible 67
Points de commande radio io-compatible 68
Situo® 5 Bi-radio io/RTS 69

Commandes individuelles ou de pièce



Astuce
Activation des touches sensitives par bouton on / off au dos du produit.

Smoove® sensitif io

Point de commande sensitif, mural, individuel ou de pièce.

- Anime à vue un ou plusieurs produits porteurs dans la même pièce.
- Commande locale monodirectionnelle avec voyant pour visualiser le niveau d'autonomie (indicateur de pile faible).
- Fonctions : montée, descente, stop et position favorite «my».
- Mode spécifique pour l'orientation des lames (mode 3).

Version Smoove® RS100 :
Son curseur permet de changer de vitesse à n'importe quel moment lors de la course du volet.

Version Smoove® A/M :
Deux modes de fonctionnement : automatique où le produit porteur répond à tous les points de commande ou automatismes associés ; et manuel où le produit porteur ne répond qu'aux ordres exécutés manuellement depuis les autres points de commande ou box associées. Tous les ordres transmis de manière automatique ne sont pas pris en compte (type programmation horaire, scénario, Smart programmation, capteur d'ensoleillement...).

Version Smoove® O/F :
Ouverture des produits horizontaux (portails, portes de garages, volets battants...).

BÉNÉFICES

- Une gamme de commandes sans fil alliant technologie sensitive et design.
- Il suffit d'effleurer Smoove® du bout des doigts pour créer le mouvement voulu.
- Un signal sonore discret vous indique la mise en mouvement de votre équipement.

Version Smoove® RS100 :
Fonction discrète symbolisée par une plume pour bénéficier d'un confort acoustique lors de la montée ou descente du volet roulant.

VERSIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
Point de commande (cadre + module)	io 868 - 870 MHz	80 x 80 x 10	1 x CR 2430	3	IP 30
Module	io 868 - 870 MHz	50 x 50 x 10	1 x CR 2430	3	IP 30

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - Fixation du module et du cadre par clippage et fixation du support mural par 2 vis (non fournies)

POUR COMMANDER

	Version	Code	Réf.	Flash24
SMOOVE® SENSITIF RS 100 io blanc laqué (cadre + module)	RS 100	AUT	**1811321**	✓
MODULE SMOOVE® SENSITIF RS 100 io blanc	RS 100	AUT	**1811315**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF RS 100 io noir	RS 100	AUT	**1811316**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF RS 100 io acier	RS 100	AUT	**1811317**	-
SMOOVE® SENSITIF io blanc laqué (cadre + module)	Standard	AUT	**1800324**	✓
SMOOVE® SENSITIF io noir mat (cadre + module)	Standard	AUT	**1800326**	-
SMOOVE® SENSITIF io silver lounge (cadre + module)	Standard	AUT	**1800325**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF io blanc	Standard	AUT	**1811003**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF io noir	Standard	AUT	**1811005**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF io acier	Standard	AUT	**1811007**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF A/M io blanc	Auto/Manu	AUT	**1811013**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF A/M io noir	Auto/Manu	AUT	**1811015**	✓
MODULE SMOOVE® SENSITIF A/M io acier	Auto/Manu	AUT	**1811014**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF O/F io blanc	Ouvert/Fermé	AUT	**1811089**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF O/F io noir	Ouvert/Fermé	AUT	**1811090**	-

Smoove® version mécanique

Réf **1811717**
Code AUT

POINT DE COMMANDE SMOOVE® RS100 ORIGIN IO + CADRE

Point de commande mural mécanique spécifique au moteur S&SO RS100.

- Anime à vue un ou plusieurs volets roulants.
- Fonction discrète pour bénéficier d'un confort acoustique. Activée par appui des touches :
  > Appui court (normal) : vitesse nominale
  > Appui long : vitesse lente /fonction discrète
- Fonctions : montée, descente, stop et position favorite «MY».
- Commande locale monodirectionnelle avec voyant pour visualiser le niveau d'autonomie.
- Indicateur de pile faible.

Finition : Livré avec cadre Blanc laqué
Type de batterie : CR 2032
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : io 868 - 870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 60°C
Dimensions : 80 x 80 x 10 mm
Indice de protection : IP 30
Fixation du module et du cadre : par clippage et du support mural par 2 vis (non fournies).



Réf **1811066**
Code AUT
Flash24 ✓

POINT DE COMMANDE SMOOVE® ORIGIN IO

Point de commande mural individuel ou de pièce io-homecontrol®.

- Anime à vue un ou plusieurs produits porteurs dans la même pièce.
- Commande locale monodirectionnelle avec voyant pour visualiser son niveau d'autonomie.
- Fonctions : montée, stop, descente et «position favorite «MY».
- Indicateur de pile faible.

Finition : Livré avec cadre Blanc laqué
Type de batterie : CR 2032
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : io 868 - 870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 60°C
Dimensions : 80 x 80 x 10 mm
Indice de protection : IP 30
Fixation du module et du cadre : par clippage et du support mural par 2 vis (non fournies).



Cadres Smoove®



Blanc laqué
Réf **9015022**
Code AUT
Flash24 ✓



Noir mat
Réf **9015023**
Code AUT
Flash24 ✓



Acier mat
Réf **9015025**
Code AUT
Flash24 ✓



Noyer
Réf **9015237**
Code AUT



Bambou foncé
Réf **9015026**
Code AUT



Merisier
Réf **9015236**
Code AUT



Bambou clair
Réf **9015027**
Code AUT

Blanc laqué x10
Réf **9015268**
Code AUT
Flash24 ✓

Noir mat x10
Réf **9015293**
Code AUT

Acier mat x10
Réf **9015565**
Code AUT

Cadre de finition pour module de commande Smoove® io et RTS.

- Intégration à tous les décors grâce à des finitions contemporaines.
- Fixation du module par clippage.
- Matière : PVC

Dimensions : 80 x 80 x 10 mm

Réf **9015238**
Code AUT

DOUBLE-CADRE SMOOVE® BLANC LAQUÉ

- Regroupe 2 modules dans un double-cadre pour un rendu plus esthétique.

Finition / Matière : Blanc laqué / PVC
Fixation du module : par clippage
Dimensions : 145 x 80 x 10 mm



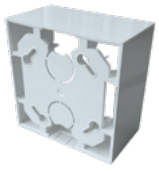
Réf **9019971**
Code AUT

Par 10
Réf **9019972**

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE SMOOVE® 45 MM

Boîtier pour montage en saillie de la gamme Smoove®.

Finition : Blanc
Profondeur : 45 mm



Réf **9025053**
Code AUT

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE SMOOVE® 15 MM

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Smoove®.

Finition : Blanc
Profondeur : 15 mm



Télécommandes individuelles ou de pièce



Astuce

Fonction "my" :
Enregistrez votre position préférée. Cela vous permet de retrouver votre réglage favori en un seul clic.

BÉNÉFICES

Design intemporel et raffiné :
Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison. Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

Situo® 1 io

Télécommande 1 canal.

- Permet de piloter un ou plusieurs produits porteurs situés sur un même étage.
- Commande locale monodirectionnelle.
- Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite «my»
- Gestion des modes **automatique** et **manuel** (version A/M) :

- Mode automatique : l'équipement piloté répond également à tous les autres points de contrôle et capteurs ;
- Mode manuel : les ordres émis par les équipements d'automatisation sont bloqués (seule la télécommande peut interagir avec l'équipement piloté).

Livré avec un support mural.

VERSIONS ET FINITIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
SITUO® 1 io	io 868 - 870 MHz	139 x 42 x 16	1 x CR 2032	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 1 io Pure	AUT	**1870311**	✓
SITUO® 1 io Iron	AUT	**1870315**	-
SITUO® 1 io Natural	AUT	**1870319**	-
SITUO® 1 io Arctic	AUT	**1870323**	-
SITUO® 1 A/M io Pure	AUT	**1870721**	-

Réf **9025303**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO®

- Support mural pour Situo® 1 et Situo® 5.
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis).
- Livré par sachet de 6.

Finition : Blanc
Dimensions : 81 x 27 x 14 mmm



Télécommandes pour variation/orientation



Astuce
Fonction :
Auto Manu
pour prendre
la main sur
les automatismes

BÉNÉFICES

Design intemporel et raffiné :
Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison. Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

Molette innovante et brevetée : pour piloter précisément et facilement l'inclinaison ou l'intensité de vos équipements.

Situo® io pour variation

Télécommande avec molette d'orientation/variation.

- Permet de piloter les brise-soleil orientables, stores vénitiens, pergolas à lames orientables, stores, rideaux, la lumière et le chauffage extérieur.
- Permet de contrôler l'inclinaison des lames de vos stores, brise-soleil, pergolas, d'ajuster l'intensité de la lumière et du chauffage extérieur grâce à la molette de variation.
- Disponible en 1 canal (1 équipement ou 1 groupe d'équipements) et 5 canaux, pour piloter jusqu'à 5 groupes d'équipements.
- Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite «my»

Livré avec un support mural.

VERSIONS ET FINITIONS

Situo® 1 pour variation	Situo® 1 pour variation	Situo® 5 pour variation	Situo® 5 pour variation
			
Pure	**Iron**	**Pure**	**Iron**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
SITUO® io pour variation	io 868 - 870 MHz	139 x 45 x 19	1 x CR 2430	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 1 io pour variation Pure	AUT	**1811634**	-
SITUO® 1 io pour variation Iron	AUT	**1811635**	-
SITUO® 5 io pour variation Pure	AUT	**1811636**	-
SITUO® 5 io pour variation Iron	AUT	**1811637**	-

Réf **9025304**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO® POUR VARIATION

- Support mural pour Situo® pour variation
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis).
- Livré par sachet de 6.

Finition : Blanc
Dimensions : 76 x 26 x 17 mm



Télécommandes pour la maison



Astuce

Fonction "my" :
Enregistrez votre position préférée. Cela vous permet de retrouver votre réglage favori en un seul clic.

BÉNÉFICES

Design intemporel et raffiné :
Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison. Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

Situo® 5 io

Télécommande 5 canaux.

- Télécommande de centralisation pour la maison pour piloter jusqu'à 5 groupes d'équipements.
- Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite «my».
- Facile à installer et à programmer : le bouton « prog » permet d'appairer instantanément l'application motorisée avec la télécommande.

Livré avec un support mural.

FINITIONS

Pure **Iron** **Natural** **Arctic**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
SITUO® 5 io	io 868 - 870 MHz	139 x 42 x 16	1 x CR 2032	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 5 io Pure	AUT	**1870327**	✓
SITUO® 5 io Iron	AUT	**1870331**	-
SITUO® 5 io Natural	AUT	**1870335**	-
SITUO® 5 io Arctic	AUT	**1870339**	-

Réf **9025303**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO®

- Support mural pour Situo® 1 et Situo® 5.
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis).
- Livré par sachet de 6

Finition : Blanc
Dimensions : 81 x 27 x 14 mm



Télécommandes pour la maison



Astuce

Pas de reprogrammation en cas de remplacement d'un moteur défectueux (en quelques clics, le moteur changé retrouve sa place dans la programmation initiale)

Nina® Group io

Télécommande tactile de centralisation pour gérer les scénarios de la maison.

- Naturellement intuitive, d'un simple toucher sur l'écran, vous pouvez sélectionner, intégrer dans un groupe, mémoriser, et contrôler la position de tous les équipements de votre maison.
- Possibilité de paramétrer jusqu'à 60 équipements individuels et jusqu'à 30 groupes.
- Création de scénarios.
- Équipements compatibles : volet roulant, store vénitien, volet orientable, à projection, store vertical, rideau, fenêtre, porte de garage, portail, éclairage, prise, serrure, BSO, store de terrasse, pergola à lames orientables io, récepteurs lumières et chauffage io, capteur soleil Sunis® II io, écosystème Smart Terrasse io.

BÉNÉFICES

Nina®, prête à installer
- Interface intuitive
- Appairage guidé
- Nommage des équipements
- Pas de risque de perte d'informations lors de la personnalisation ou manipulation par votre client.

Nina®, au gré des projets de vos clients
- Configuration à l'image de la maison
- Classification par pièce
- Création de scénario.

Commande gestuelle pour piloter les équipements.
Le geste de la télécommande vers le haut ou bas a pour action d'ouvrir ou de fermer. Le geste de gauche à droite a pour action de stopper le mouvement en cours.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
NINA® GROUP io	io 868 - 870 MHz	144,7 x 60,8 x 22,4	Lithium	3,7	IP 20
Température de fonctionnement : 0°C / + 45°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
NINA® GROUP io	AUT	**1805251**	-

Horloges pour la maison



Astuce
Chronis® io se décroche facilement du mur pour faciliter la manipulation de l'horloge.

Chronis® io

Horloge murale 1 canal.

- Anime des produits ou groupes de produits sélectionnés en fonction de l'heure, la saison ou les moments de vie (absence momentanée, simulation de présence, etc).
- Commande automatiquement ou manuellement un groupe de produits de la maison (volets roulants, brise-soleil orientables et stores extérieurs...).
- Solution radio io-homecontrol® 1 way.
- 4 ordres automatiques par jour.
- Grand écran rétro-éclairé pour une lecture aisée des informations.
- Bouton sélecteur de modes (automatique, manuel, aléatoire).
- Fonctions : montée , descente, stop, position favorite «my».
- Fonction crépusculaire pour fermer les équipements automatiquement à la tombée de la nuit.
- Fonction copier / coller pour gagner du temps lors de vos programmations.
- Mode horloge ON : l'horloge est activée, la maison s'anime selon les horaires définis (4 plages horaires programmables par jour, 1 semaine programmable au jour le jour).
- Mode aléatoire, simulation de présence : la maison s'anime de manière autonome grâce à la programmation horaire.
- Mode manuel, horloge OFF, centralisation : l'horloge est désactivée et l'utilisateur reprend la main sur les équipements.
- Pré-programmation en usine.
- Changement d'heure automatique été / hiver.
- Indicateur de piles faibles.
- Fournie avec support mural.

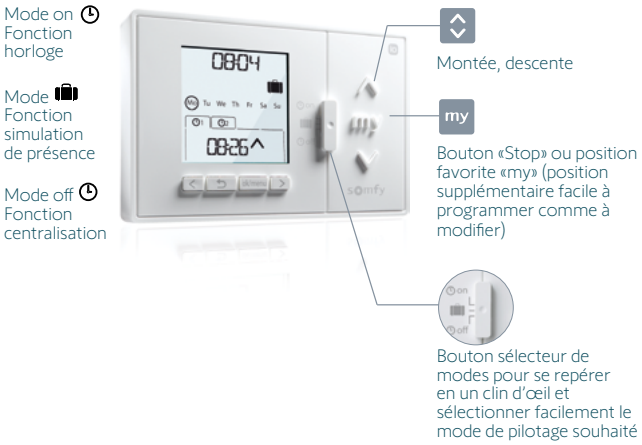
BÉNÉFICES

Plus de confort !

- Chronis® io gère automatiquement les mouvements de vos équipements motorisés (volets roulants, brise-soleil orientables et stores extérieurs) selon les horaires programmés.
- En mode OFF vous gardez le contrôle et gérez vos équipements comme vous voulez.
- Protégez votre intimité : par exemple, vos stores se baissent automatiquement pour dîner tranquillement en famille.

Plus de sécurité !
Partez tranquille avec le mode simulation de présence activable d'un seul geste.

Une meilleure isolation !
En hiver, tous vos volets se ferment à la tombée de la nuit pour isoler la maison du froid grâce à la fonction crépusculaire.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
CHRONIS® io	io 868 - 870 MHz	120 x 80 x 21	2 x LR06 AA	2 x 1,5 V	IP 20
Température de fonctionnement : - 20°C / + 60°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
CHRONIS® io	AUT	**1805227**	✓

Horloges pour la maison



Astuce
Création de «journées types» grâce à la programmation.
La maison gagne en confort !

Nina® Timer io

Télécommande à horloge pour l'automatisation de la maison avec gestion de scénarios.

- Écran tactile pour une interface intuitive et conviviale.
- Télécommande à retour d'information pour être sûr que l'ordre a bien été exécuté.
- Possibilité de paramétrer jusqu'à 50 équipements individuels et jusqu'à 30 groupes.
- Création de scénarios.
- Programmation journalière, jusqu'à 12 actions automatiques / jour.
- Fonction «simulation de présence».
- Équipements compatibles : volet roulant, store vénitien, volet orientable, à projection, store vertical, rideau, fenêtre, porte de garage, portail, éclairage, prise, serrure, BSO, store de terrasse, pergola à lames orientables io, récepteurs lumières et chauffage io, capteur soleil Sunis® II io, écosystème Smart Terrasse io.
- Socle et alimentation fournis.

BÉNÉFICES

Nina® Timer, prête à installer

- Interface intuitive
- Appairage guidé
- Nommage des équipements
- Pas de risque de perte d'informations lors de la personnalisation ou manipulation par votre client.

Nina® Timer, au gré des projets de vos clients

- Configuration à l'image de la maison
- Classification par pièce
- Création de scénario.
- Gestion automatique des équipements selon les horaires programmés.

Commande gestuelle pour piloter les équipements.
Le geste de la télécommande vers le haut ou bas a pour action d'ouvrir ou de fermer. Le geste de gauche à droite a pour action de stopper le mouvement en cours.

Nina® Timer, donnez libre cours à vos envies avec la programmation horaire...
Décidez du jour et de l'heure de la semaine auxquels vous souhaitez que vos scénarios et équipements se déclenchent.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
Nina® TIMER io	io 868 - 870 MHz	144,7 x 60,8 x 22,4	Lithium	3,7	IP 20
Température de fonctionnement : 0°C / + 45°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
NINA® TIMER io	AUT	**1811407**	-

Points de commande et pilotage io

Télécommandes de poche io

Réf **1841134**
Code APG
Flash24 ✔

KEYGO® IO

- Télécommande de poche io séquentielle pour piloter 4 produits ou groupes de produits.
- Pour animer l'ensemble des applications.
- Autonomie : 2 ans (pour environ 6 ouvertures / fermetures par jour).

Température d'utilisation : - 20° / + 70°C
Largeur : 35 mm
Hauteur : 59 mm
Épaisseur : 14 mm
Type de batterie : CR 2430
Voltage : 1 x 3 V
Indice de protection : IP 40



Réf **9014991**
Code APG
Flash24 ✔

SUPPORT KEYGO® IO OU RTS PAR 10

- Clippe la télécommande Keygo® io ou RTS au pare-soleil de la voiture ou la fixe sur une surface comme point de commande mural (adhésif inclus), ainsi vous ne cherchez plus votre télécommande.

Finition : Noir



Capteurs météo

Réf **1818285**
Code AUT
Flash24

CAPTEUR SOLEIL SUNIS® II WIREFREE IO

- Capteur soleil radio io sans fil et autonome pour une protection soleil en façade grâce à l'association des volets roulants, des stores, screens extérieurs, pergolas et BSO.
- Il gère la descente et la remontée des équipements en fonction de la présence ou non du soleil, selon le seuil choisi. Il mesure l'ensoleillement de l'aube au crépuscule.
- Le capteur fonctionne avec :
  - les points de commande sans retour d'information Smoove® AM et Situo® AM associés
  - les inverseurs Soliris® Smoove® Uno, Chronis® Smoove® Uno S et Soliris® Smoove® IB+
  - Les box TaHoma® et Connexoon®.

Fonctions disponibles depuis l'interface TaHoma® et Connexoon® :

- Réglage du seuil de déclenchement des scénarios en fonction de l'ensoleillement actuel.
- Association d'un scénario au-dessus et au-dessous du seuil pour qu'il se joue automatiquement en fonction du seuil réglé.
- Programmation en fonction des heures et des jours.
- Envoi d'une information via email ou sms sur déclenchement du seuil réglé.

Alimentation : par pile (2 x LR06/AA)
Voltage : 2 x 1,5 V
Seuil de mesure d'ensoleillement : 50 à 100 k Lux.
Angle de détection : 120°.
Réglage du seuil : depuis le capteur Sunis® II (lorsqu'il est utilisé avec les points de commande sans retour d'information) et depuis l'interface TaHoma® ou Connexoon®.
Diamètre : 78 mm
Épaisseur : 37 mm
Indice de protection : IP 34



Point d'attention:

Il est recommandé d'utiliser le capteur Sunis® io avec un point de commande Auto/Manu. Il faut pouvoir à tout moment désactiver le capteur; cela afin d'éviter que le volet roulant s'anime de manière autonome et intempestive.

Réf **1870848**
Code AUT

CAPTEUR TEMPÉRATURE THERMIS® WIREFREE II io

- Le capteur température gère l'activation et la désactivation du chauffage, la descente et la remontée des volets roulants, screen extérieur, stores et brise-soleil orientables en fonction du seuil de température réglé sur l'interface TaHoma®.
- Le capteur de température est également compatible avec la pergola sans passer par TaHoma®. Il permet de protéger les lames en cas de gel.
- Capteur radio sans fil.

Fonctions disponibles depuis l'interface TaHoma® :

- Réglage du seuil de déclenchement des scénarios en fonction de la température.
- Association d'un scénario au-dessus et au-dessous du seuil pour qu'il se joue automatiquement en fonction du seuil réglé.
- Programmation en fonction des heures et des jours.
- Envoi d'une alerte dès l'atteinte du seuil configuré.

Alimentation : par pile (2 x LR06/AA)
Installation : extérieure ou intérieure
Précision température : 0,4°C
Température d'utilisation : -20° / + 55°C
Diamètre : 78 mm
Épaisseur : 37 mm
Indice de protection : IP 34
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)



Packs capteurs météo

Réf **1818291**
Code AUT

PACK CAPTEUR SOLEIL SUNIS® II IO AVEC SITUO® 5 VARIATION AM

- Capteur soleil radio io sans fil et autonome pour une protection soleil en façade grâce à l'association des volets roulants, des stores, screen extérieurs, pergolas et BSO.
- Il gère la descente et la remontée des équipements en fonction de la présence ou non du soleil, selon le seuil choisi. Il mesure l'ensoleillement de l'aube au crépuscule.
- Le capteur fonctionne avec le point de commande sans retour d'information Situo® 5 io pour variation A/M associé.

Composition du pack :
- Télécommande Situo® 5 io pour variation
- Capteur Sunis® II io

Fonctions disponibles :
- Réglage du seuil de déclenchement des scénarios en fonction de l'ensoleillement.
- Association d'un scénario au-dessus et au-dessous du seuil pour qu'il se joue automatiquement en fonction du seuil réglé

Alimentation :
- Sunis® II : Alimentation par piles (2 x LR06/AA)
- Situo® 5 io variation : Alimentation par pile

Voltage : 2 x 1,5 V
Seuil de mesure d'ensoleillement : 50 à 100 k Lux.
Angle de détection : 120°.
Réglage du seuil : depuis le Sunis® II.
Indice de protection : IP 34





Réf **1818290**
Code AUT

PACK CAPTEUR SOLEIL SUNIS® II IO AVEC SMOOVE® AM

- Capteur soleil radio io sans fil et autonome pour une protection soleil en façade grâce à l'association des volets roulants, des stores, screen extérieurs, pergolas et BSO.
- Il gère la descente et la remontée des équipements en fonction de la présence ou non du soleil, selon le seuil choisi. Il mesure l'ensoleillement de l'aube au crépuscule.
- Le capteur fonctionne avec le point de commande sans retour d'information Smoove® io A/M associé.

Composition du pack :
- Commande Smoove® io
- Capteur Sunis® II io

Fonctions disponibles :
- Réglage du seuil de déclenchement des scénarios en fonction de l'ensoleillement.
- Association d'un scénario au-dessus et au-dessous du seuil pour qu'il se joue automatiquement en fonction du seuil réglé

Alimentation :
- Sunis® II : Alimentation par piles (2 x LR06/AA)
- Situo® 5 variation AM : Alimentation par pile

Voltage : 2 x 1,5 V
Seuil de mesure d'ensoleillement : 50 à 100 k Lux.
Angle de détection : 120°.
Réglage du seuil : depuis le Sunis® II.
Indice de protection : IP 34





Capteurs vent

EOLIS® 3D WIREFREE IO

Crème
Réf **9016353**
Code AUT

Noir
Réf **9016354**
Code AUT
Flash24 ✓

Blanc
Réf **9016355**
Code AUT
Flash24 ✓

- L'Eolis® 3D WireFree io est un capteur radio de vibrations autonome, il offre une protection individuelle et discrète pour les stores banne contre le vent.
- Compatible avec les moteurs Sunea io et Sunea CSI io.
- Indication de piles faibles via Led.
- Va et vient du produit porteur à chaque fois qu'il est clippé pour montrer que le produit est bien programmé (sauf si le seuil n'est pas réglé).
- Personnalisation possible du seuil directement sur le capteur.

⚠ Ce capteur ne protège pas votre store en cas de forte rafale de vent. En cas de risques météorologiques de ce type, s'assurer que le store reste fermé.

Pose recommandée en bout de la barre de charge, côté moteur, par scotch double-face (fourni) ou par cavaliers de fixation (non fournis).

Alimentation : par pile (2 x LR03/AAA)
Voltage : 2 x 1,5 V
Poids : 0,9 kg (avec piles).
Dimensions : 153 x 38 x 25 mm
Indice de protection : IP 44

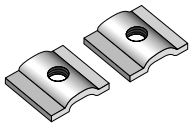


CAVALIERS DE FIXATION POUR EOLIS® 3D WIREFREE

Réf **9014351**
Code ACM

- Se glisse dans les rainures des barres de charge pour fixer l'Eolis® 3D WireFree.
- 2 accessoires pour fixer 1 Eolis® 3D.

Vendu par sachet de 20 x 2 (soit 40 accessoires pour fixer 20 Eolis® 3D).



CAPTEUR VENT EOLIS® WIREFREE IO

Réf **1816084**
Code AUT
Flash24 ✓

- Capteur vent radio io pour protection de la façade contre le vent.
- Anémomètre qui mesure en permanence la vitesse du vent.
- Capteur radio sans fil et autonome.
- Compatible avec la gamme moteurs Sunea io, Sunilus io, Pergola io, Pergola Screen io, J4 io et Maestria.
- Réglage des 3 seuils sur le capteur lui-même : 1 seuil pour store banne ; 1 seuil pour store screen ; 1 seuil pour brise-soleil orientable.

Sans fil, se fixe librement sur la façade.
Alimentation : par pile (2 x LR06/AA)
Voltage : 2 x 1,5 V
Seuil de mesure du vent : 10 à 80 Km/h.
Résistance maximale au vent : 120 Km/h.
Dimensions : 216 x 95 x 95 mm
Indice de protection : IP 44



CAPTEUR VENT EOLIS® 230V IO

Réf **1816091**
Code AUT

- Le capteur vent radio io permet de mesurer en permanence la vitesse du vent afin de mieux protéger les équipements contre le vent.
- Adapté pour du store de terrasse, screen extérieur, zip screen, pergolas, brise-soleil orientable et volet battant.
- LED verte en fonctionnement.
- Maintenance facilitée (pas de piles).

Compatible avec le capteur pluie Ondeis filaire 230V (réf. 9016345)
Couplé avec le capteur pluie, cette solution permet d'obtenir un capteur pluie io.

Alimentation : 230V ~ 50Hz
Seuil de mesure du vent : 10 à 88 Km/h.
Résistance maximale au vent : 150 Km/h.
Température d'utilisation : -20° / + 50°C
Dimensions : 236 x 160 x 115 mm
Longueur du câble livré : 5 m
Indice de protection : IP 34



CAPTEUR VENT-SOLEIL SOLIRIS® 230V IO

Réf **1870531**
Code AUT

- Capteur combiné vent / soleil technologie radio io avec LED pour une meilleure aide à l'installation et l'utilisation.
- Prend en compte la vitesse du vent afin de mieux protéger les équipements contre le vent et l'ensoleillement pour la gestion énergétique du bâtiment.
- Ce capteur est compatible avec les moteurs pour store de terrasse, screen extérieur, pergola et volet battant.

Attention : comme tout automatisme vent, la solution d'automatisation ne protège pas contre les rafales soudaines de vent.

Couplé avec le capteur pluie, cette solution permet d'obtenir un capteur pluie io.

Alimentation : 230V ~ 50Hz
Longueur du câble : 5m
Dimensions : 236 x 160 x 60 mm
Indice de protection : IP 34 - Classe II



Accessoires pour la modernisation

Récepteurs radio io

Réf **1811132**
Code AUT

RÉCEPTEUR BSO IO VARIATION AVEC CÂBLE (X1)

- Récepteur io compact facile à intégrer adapté pour BSO et stores vénitiens lames de 50 mm.
- Adapté pour moteur J4 (3 fils + terre).
- S'intègre dans le caisson du store.
- Orientation des lames BSO via un émetteur io ou via TaHoma®.
- Compatible avec Smoove® Sensitif io (en mode 3), Situo® mobile VB et TaHoma®.

Conditionnement : par 1



Réf **1811131**
Code AUT
Flash24 ✔

RÉCEPTEUR BSO IO VARIATION AVEC PRISE HIRSCHMANN (X1)

- Récepteur io compact facile à intégrer adapté pour BSO et stores vénitiens lames de 50 mm.
- Connexion rapide Hirschmann.
- Adapté pour moteur J4 (3 fils + terre).
- S'intègre dans le caisson du store.
- Orientation des lames BSO via un émetteur io ou via TaHoma®.
- Compatible avec Smoove® Sensitif io (en mode 3), la Situo® mobile VB et TaHoma®.

Conditionnement : par 1

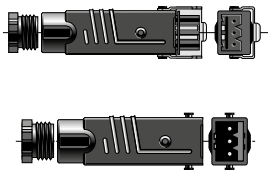


Réf **9021222**
Code AUT

KIT PRISES HIRSCHMANN MÂLE + FEMELLE

- Ce kit contient :
- 1 fiche de raccordement pour l'inverseur réf. 9686064
- 1 fiche de raccordement pour le moteur réf. 9928200

Côté inverseur et côté moteur : 3 pôles + terre
Indice de protection : IP 54



Récepteurs radio io-compatible

Volet roulant
Réf **1811685**
Code AUT

Store
Réf **1811683**
Code AUT

Pergola
Réf **1811584**
Code AUT

Screen
Réf **1811684**
Code AUT

RÉCEPTEUR SLIM IO-COMPATIBLE AVEC PRISE HIRSCHMANN

- Le récepteur slim io-compatible permet de transformer une motorisation à commande filaire en solution radio.
- Idéal pour la modernisation et les moteurs CSI filaires.
- Retour d'information limité.
- S'intègre à l'intérieur ou sur le dessus du caisson ou du coffre.
- Compatible avec les points de commande io, Connexoon® et TaHoma®.
- Gestion du capteur soleil Sunis® II io.
- Gestion du capteur vent (seulement pour le récepteur store).

Lors de l'installation, nécessité d'associer au récepteur slim : les fiches de raccordement ainsi que les câbles vers le moteur et vers l'alimentation. (Réf du Kit de prises Hirschmann 9 021 222)

Alimentation : 230 V ~ 50Hz
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 70°C
Dimensions : 131 x 34 x 32,5 mm
Indice de protection : IP54



Micro-récepteurs radio io-compatible

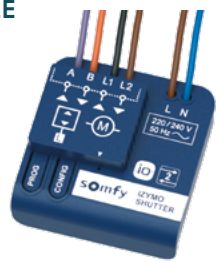
Réf **1822660**
Code AUT
Flash24 ✓

MICRO RÉCEPTEUR IZYMO® POUR VOLET ROULANT IO-COMPATIBLE

- Le micro-récepteur radio transforme un moteur de volet roulant filaire en radio io-compatible.
- Il permet d'accéder au pilotage à distance.
- Gère un mouvement précis sur une plage de 0% à 100%.
- Retour d'information limité.
- Compatibilité : volet roulant, volet à projection.
- Gestion du capteur soleil Sunis® II io.
- Auto-protection en cas de mauvais câblage.

Alimentation : Phase Neutre, 230 V ~ 50Hz
Sortie moteur : 2 A maxi, jusqu'à +/- 80 Nm
Fréquence : io 868 - 870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 55°C
Dimensions : 43 x 43 x 16 mm
Intégration : Se positionne derrière l'inverseur filaire dans un boîtier d'encastrement Ø50 mm, profondeur 50 mm.
Indice de protection : IP 20

Retrouvez plus d'informations quant aux moteurs compatibles sur somfypro.fr



Réf **1822609**
Code AUT

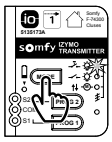
MICRO-ÉMETTEUR io

- Le micro-émetteur radio permet de transformer n'importe quel interrupteur classique en un interrupteur connecté io.
- Peut être utilisé en tant que lanceur de scénario avec TaHoma®.
- Permet de garder une harmonie avec l'appareillage du logement.

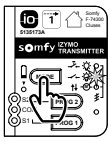
Alimentation : 3V DC CR2430 - pile lithium
Température d'utilisation : 0° / + 55°C
Dimensions : 43 x 34 x 8,5 mm
Poids : 50 g
Indice de protection : IP20



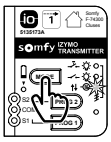
Mode Bouton poussoir lumière ou lanceur de



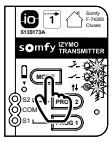
scénario Mode interrupteur lumière



Mode volet roulant



Mode BSO



Accessoires pour la modernisation

Point de commande radio io-compatible

Réf **1811405**
Code AUT

POINT DE COMMANDE SMOOVE® UNO IO-COMPATIBLE

- Point de commande sensitif, mural, individuel.
- Commande filaire avec récepteur io-compatible intégré.
- Commande locale monodirectionnelle avec retour d'information limité : retour d'ordre bien reçu, information sur le dernier ordre envoyé, mais pas de confirmation d'exécution, ni de position des équipements.
- Fonctions : montée, stop, descente et position favorite «my».
- Auto-Manu pour activer / désactiver les fonctions automatiques.
- Le Prog s'effectue par un appui tactile sous la LED, il permet l'ajout ou la suppression d'un émetteur et le retour en configuration d'origine.
- Compatibilités : volet roulant, brise soleil orientable, store intérieur, store vénitien extérieur, store vertical, store de terrasse, rideau, capteur soleil Sunis® II io, fenêtre (oscillo battant, coulissant).
- Restriction : non compatible avec un point de commande séquentiel.

Finition : Livré avec cadre Blanc laqué
Alimentation : 230 V ~ 50Hz
Fréquence : io 868 - 870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Dimensions : 80 x 80 x 48 mm
Intégration : dans un boîtier d'encastrement profondeur 50 mm.
Indice de protection : IP 30



Réf **1811404**
Code AUT

MODULE SMOOVE® UNO IO-COMPATIBLE

Module de commande sensitif, mural, individuel.

- Commande filaire avec récepteur io compatible intégré.
- S'intègre dans la collection de cadres Smoove®.
- Fonctions : Montée, stop, descente et position favorite «my».
- Auto-Manu pour activer / désactiver les fonctions automatiques.

Alimentation : 230 V ~ 50Hz
Fréquence : io 868 - 870 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Dimensions : 50 x 50 x 22 mm
Indice de protection : IP 30



Télécommande bi-protocole pour la maison



Astuce
Compatible avec les moteurs solaires et Velux, après configuration de la télécommande.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels
- Idéal pour les suites de chantier :
  - Possibilité d'enregistrer des moteurs RTS et io sur un même canal.
  - Permet de proposer à vos clients de la modernisation io.
- Une installation simple :
  - La programmation se fait en quelques étapes.
  - La manipulation reste la même sur io et RTS.

Pour vos clients
- Tout centraliser et piloter à distance quelque soit le moteur radio et l'applicatif.
- L'envoi de l'ordre est transparent quel que soit la trame radio envoyée.
- Garantie 5 ans.

Situo® 5 Bi-radio io/RTS

Télécommande 5 canaux biprotocole io/RTS.

La télécommande idéale pour les suites de chantier et proposer de la modernisation io.
- Télécommande de centralisation pour la maison, elle peut piloter jusqu'à 5 groupes d'équipements.
- Sur un même canal il est possible d'enregistrer et commander un moteur radio io et un moteur radio RTS.
- Gestion des suites de chantier simplifiée.
- Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite « my ».
- 1 bouton pour sélectionner le canal.
- Un design esthétique avec un décor épuré gris clair sur la face avant.
- Ne gère pas : les réglages ni les re-réglages, la vitesse lente du type RS100, la variation ni l'orientation.
- Les applicatifs compatibles: volet roulant, volet battant, store vénitien, portail, porte de garage, Velux, store extérieur, récepteurs io et RTS (lumière, chauffage extérieur).

Livré avec un support mural (vis non fournies).

FINITION

Blanc et Gris clair



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
SITUO® 5 Bi-radio io/RTS	io 868 - 870 MHz et RTS 433,42 MHz	145 x 35 x 14	1 x CR 2430	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 5 Bi-radio io/RTS	AUT	**1811728**	-

Réf **9018883**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO® IO

- Support mural pour Situo® 5 Bi-radio io/RTS.
- Livré par sachet de 10

Finition : Gris foncé
Dimensions : 37 x 12 mm





NOTES



Points de commande et pilotage RTS®

Sommaire

Aide au choix points de commande 50

POINTS DE COMMANDE RTS

Smoove® sensitif RTS 72
Smoove® version mécanique 73
Cadres Smoove® 73
Situo® 1 RTS 74
Situo® RTS à variation 75
Situo® 5 RTS 76
Situo® Soliris® RTS 77
Télécommandes de centralisation 78
Télécommandes horloge 78
Télécommandes de poche RTS 79

AUTOMATISMES RTS

Capteurs météo 80
Capteurs vent / soleil 81
Capteurs vent 82

MODERNISATION RADIO RTS

Récepteurs radio RTS 83
Récepteurs radio RTS stores vénitiens 85

Commandes individuelles ou de pièce



Astuce
Activation des touches sensitives par bouton on / off au dos du produit.

BÉNÉFICES

- Une gamme de commandes sans fil alliant technologie sensitive et design.
- Il suffit d'effleurer Smoove® du bout des doigts pour créer le mouvement voulu.
- Un signal sonore discret vous indique la mise en mouvement de votre équipement.

Smoove® sensitif RTS

Point de commande sensitif, mural, individuel ou de pièce.

- Anime à vue un ou plusieurs produits porteurs dans la même pièce.
- Commande locale monodirectionnelle avec voyant pour visualiser le niveau d'autonomie (indicateur de pile faible).
- Fonctions : montée, descente, stop et position favorite «my».

Version Smoove® O/F :

- Ouverture des produits horizontaux (portails, portes de garages, volets battants...).

VERSIONS

Standard



Cadre : blanc laqué
Module : blanc



Cadre : noir mat
Module : noir



Cadre : silver lounge
Module : acier

Ouvert/ Fermé





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
Point de commande (cadre + module)	RTS 433,42 MHz	80 x 80 x 10	1 x CR 2430	3	IP 30
Module	RTS 433,42 MHz	50 x 50 x 10	1 x CR 2430	3	IP 30

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - Fixation du module et du cadre par clippage et fixation du support mural par 2 vis (non fournies)

POUR COMMANDER

	Version	Code	Réf.	Flash24
SMOOVE® SENSITIF RTS blanc laqué (cadre + module)	Standard	AUT	**1800327**	✓
SMOOVE® SENSITIF RTS noir mat (cadre + module)	Standard	AUT	**1800434**	-
SMOOVE® SENSITIF RTS silver lounge (cadre + module)	Standard	AUT	**1800433**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF RTS blanc	Standard	AUT	**1810881**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF RTS noir	Standard	AUT	**1810882**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF RTS acier	Standard	AUT	**1810883**	-
SMOOVE® SENSITIF O/F RTS blanc (cadre + module)	Ouvert/Fermé	AUT	**1800443**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF O/F RTS blanc	Ouvert/Fermé	AUT	**1811011**	-
MODULE SMOOVE® SENSITIF O/F RTS noir	Ouvert/Fermé	AUT	**1811009**	-

Smoove® version mécanique

Réf **1810880**
Code AUT
Flash24 ✓

POINT DE COMMANDE SMOOVE® ORIGIN RTS + CADRE

Point de commande mural individuel ou de pièce RTS.

- Anime à vue un ou plusieurs produits porteurs dans la même pièce.
- Commande locale monodirectionnelle avec voyant pour visualiser son niveau d'autonomie.
- Fonctions : montée, stop, descente et «position favorite «MY».

Finition : Livré avec cadre Blanc laqué
Type de batterie : CR 2032
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 60°C
Dimensions : 80 x 80 x 10 mm
Indice de protection : IP 30
Fixation du module et du cadre : par clippage et du support mural par 2 vis (non fournies).



Cadres Smoove®



Blanc laqué
Réf **9015022**
Code AUT
Flash24 ✓

Noir mat
Réf **9015023**
Code AUT
Flash24 ✓

Acier mat
Réf **9015025**
Code AUT
Flash24 ✓

Noyer
Réf **9015237**
Code AUT

Bambou foncé
Réf **9015026**
Code AUT

Merisier
Réf **9015236**
Code AUT

Bambou clair
Réf **9015027**
Code AUT

Blanc laqué x10
Réf **9015268**
Code AUT
Flash24 ✓

Noir mat x10
Réf **9015293**
Code AUT

Acier mat x10
Réf **9015565**
Code AUT

Cadre de finition pour module de commande Smoove® io et RTS.

- Intégration à tous les décors grâce à des finitions contemporaines.
- Fixation du module par clippage.
- Matière : PVC

Dimensions : 80 x 80 x 10 mm

Réf **9015238**
Code AUT

DOUBLE-CADRE SMOOVE® BLANC LAQUÉ

- Regroupe 2 modules dans un double-cadre pour un rendu plus esthétique.

Finition : Blanc laqué
Fixation du module : par clippage
Matière : PVC
Dimensions : 145 x 80 x 10 mm



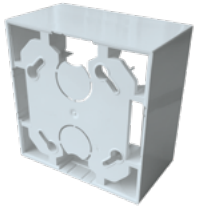
Réf **9019971**
Code AUT

Par 10
Réf **9019972**
Code AUT

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE SMOOVE® 45 MM

Boîtier pour montage en saillie de la gamme Smoove®.

Finition : Blanc
Profondeur : 45 mm



Réf **9025053**
Code AUT

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE SMOOVE® 15 MM

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Smoove®.

Finition : Blanc
Profondeur : 15 mm



Télécommandes individuelles ou de pièce



Astuce
Fonction "my" :
Enregistrez votre position préférée. Cela vous permet de retrouver votre réglage favori en un seul clic.

BÉNÉFICES

Design intemporel et raffiné :
Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison. Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

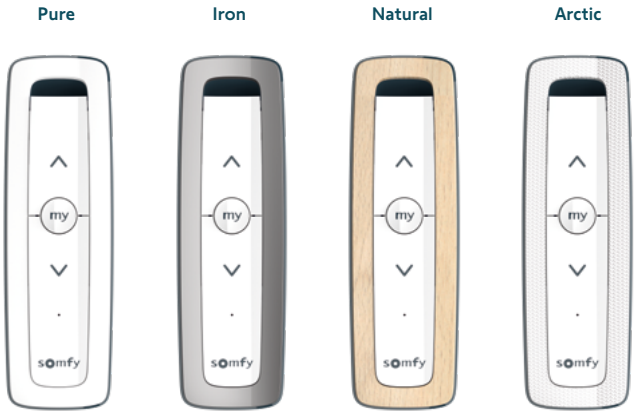
Situo® 1 RTS

Télécommande 1 canal.

- Permet de piloter un ou plusieurs produits porteurs situés sur un même étage.
- Commande locale monodirectionnelle.
- Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite «my»

Livré avec un support mural.

FINITIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
Situo® 1 RTS	RTS 433,42 MHz	139 x 42 x 16	1 x CR 2032	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 1 RTS Pure	AUT	**1870402**	✓
SITUO® 1 RTS Iron	AUT	**1870406**	-
SITUO® 1 RTS Natural	AUT	**1870410**	-
SITUO® 1 RTS Arctic	AUT	**1870414**	-

Réf **9025303**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO®

- Support mural pour Situo® 1 et Situo® 5.
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis).
- Livré par sachet de 6.

Finition : Blanc
Dimensions : 81 x 27 x 14 mm



Télécommandes pour variation/orientation



Astuce
L'ergonomie de la molette circulaire permet un pilotage plus précis.

BÉNÉFICES

Design intemporel et raffiné :
Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison. Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

Molette innovante et brevetée : pour piloter précisément et facilement l'inclinaison ou l'intensité de vos équipements.

Situo® RTS à variation

Télécommande avec molette d'orientation/variation.

- Permet de piloter les brise-soleil orientables, stores vénitiens, pergolas à lames orientables, stores, rideaux, la lumière et le chauffage extérieur.
- Permet de contrôler l'inclinaison des lames de vos stores, brise-soleil, pergolas, d'ajuster l'intensité de la lumière et du chauffage extérieur grâce à la molette de variation.
- Disponible en 1 canal (1 équipement ou 1 groupe d'équipements) et 5 canaux, pour piloter jusqu'à 5 groupes d'équipements.
- Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite «my»

Livré avec un support mural.

VERSIONS ET FINITIONS

Situo® 1 pour variation	Situo® 1 pour variation	Situo® 5 pour variation	Situo® 5 pour variation
			
Pure	**Iron**	**Pure**	**Iron**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
Situo® RTS pour variation	RTS 433,42 MHz	139 x 45 x 19	1 x CR 2430	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 1 RTS pour variation Pure	AUT	**1870580**	-
SITUO® 1 RTS pour variation Iron	AUT	**1870581**	-
SITUO® 5 RTS pour variation Pure	AUT	**1870582**	-
SITUO® 5 RTS pour variation Iron	AUT	**1870583**	-

Réf **9025304**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO® POUR VARIATION

- Support mural pour Situo® pour variation
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis).
- Livré par sachet de 6.

Finition : Blanc
Dimensions : 76 x 26 x 17 mm



Télécommandes pour la maison



Astuce

Fonction "my" :

Enregistrez votre position préférée. Cela vous permet de retrouver votre réglage favori en un seul clic.

Situo® 5 RTS

Télécommande 5 canaux.

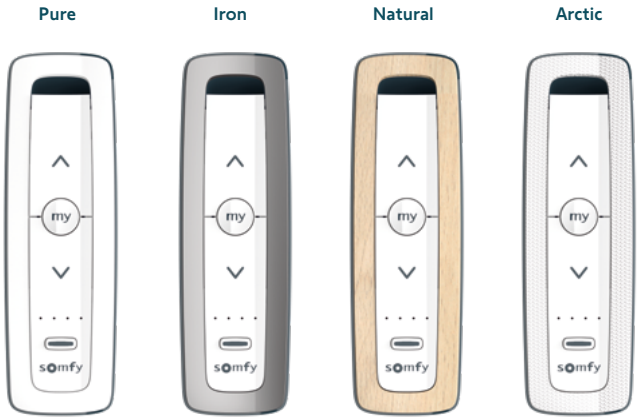
- Télécommande de centralisation pour la maison pour piloter jusqu'à 5 groupes d'équipements.
- Fonctions : Montée, Descente, Stop et position favorite «my».
- Facile à installer et à programmer : le bouton « prog » permet d'appairer instantanément l'application motorisée avec la télécommande.

Livré avec un support mural.

BÉNÉFICES

Design intemporel et raffiné :
Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison. Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

FINITIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
Situo® 5 RTS	RTS 433,42 MHz	139 x 42 x 16	1 x CR 2032	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 5 RTS Pure	AUT	**1870418**	✓
SITUO® 5 RTS Iron	AUT	**1870422**	-
SITUO® 5 RTS Natural	AUT	**1870426**	-
SITUO® 5 RTS Arctic	AUT	**1870430**	-

Réf **9025303**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO®

- Support mural pour Situo® 1 et Situo® 5.
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis).
- Livré par sachet de 6

Finition : Blanc
Dimensions : 81 x 27 x 14 mm



Télécommandes pour automatisme vent/soleil



Astuce
Fonction : off on
pour activer ou désactiver l'automatisme Soleil.

BÉNÉFICES

Design intemporel et raffiné :
Grâce à leurs finitions modernes, elles se fondent parfaitement dans votre intérieur et s'intègrent dans toutes les pièces de la maison. Un toucher agréable, une prise en main parfaite et un support mural discret; chaque détail a été pensé pour votre confort au quotidien.

Situo® Soliris® RTS

Télécommande individuelle ou générale pour automatisme vent/soleil.

- Permet la commande individuelle des automatismes Soliris® RTS ou Sunis® RTS et des opérateurs Orea® RTS, Altus® RTS, Sunea® CSI RTS et LT RTS CSI.
- Pilote 1 produit ou un groupe de produits.
- Disponible en 1 canal (1 équipement ou 1 groupe d'équipements), en 5 canaux (pour piloter jusqu'à 5 groupes d'équipements) et en version «variation».
- Fonctions : Montée, Descente, Stop, position favorite «my», activation et désactivation des automatismes météo.
- Compatible avec tous les moteurs radio RTS Somfy.
- S'utilise avec un capteur soleil Sunis® WireFree RTS réf. 9013075.

Livré avec un support mural.

VERSIONS ET FINITION

Situo® 1 Soliris®	Situo® 5 Soliris®	Situo® 1 Variation Soliris®
		
Pure	Pure	Pure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Fréquence	Dimensions (mm)	Type de batterie	Voltage (V)	Indice de protection
Situo® Soliris® RTS	RTS 433,42 MHz	139 x 42 x 16	1 x CR 2032	3	IP 30
Température de fonctionnement : 0°C / + 48°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
SITUO® 1 Soliris® RTS Pure	AUT	**1870434**	-
SITUO® 5 Soliris® RTS Pure	AUT	**1870437**	-
SITUO® VAR Soliris® RTS Pure	AUT	**1800503**	-

Réf **9025303**
Code AUT

SUPPORT MURAL SITUO® SOLIRIS®

- Support mural pour Situo® 1 Soliris® et Situo® 5 Soliris®.
- Solution d'accroche facile grâce à une bande adhésive positionnée au dos du support (ni clou, ni vis).
- Livré par sachet de 6.

Finition : Blanc
Dimensions : 81 x 27 x 14 mm



Télécommandes de centralisation

Pure
Réf **1811020**
Code AUT
Flash24 ✔

Silver
Réf **1811021**
Code AUT

TELIS 16 RTS

Télécommande de centralisation radio RTS 16 canaux, individuelle, de zone ou générale.

- Pilote jusqu'à 16 produits ou groupe de produits,en composant et nommant facilement les groupes grâce à l'écran.
- Sécurité garantie : code tournant infalsifiable.
- Fonctions : montée, descente, stop et position favorite «my».
- Indicateur de piles faibles intégré.
- Compatible avec tous les moteurs radio RTS Somfy.

Finition : Pure ou Silver
Type de batterie : Piles 2 x LR03 AAA
Voltage : 2 x 1,5 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Dimensions : 151 x 47 x 18 mm
Indice de protection : IP 30
Fournie avec support mural.




Télécommandes horloge

Pure
Réf **1805209**
Code AUT
Flash24 ✔

Silver
Réf **1805210**
Code AUT

TELIS 6 CHRONIS® RTS

Télécommande d'horloge à 6 canaux radio RTS, elle programme et commande les ouvertures de la maison en fonction des moments de la journée.

- Pilote jusqu'à 6 produits ou groupe de produits,en composant et nommant facilement les groupes grâce à l'écran.
- Sécurité garantie : code tournant infalsifiable.
- Simulation de présence : envoi d'ordres aléatoires d'ouverture et fermeture en période d'absence.
- Fonction crépuscule : adaptation des heures de fermetures en fonction de la saison et changement d'heure automatique (été / hiver).
- Fonctions : montée, descente, stop et position favorite «my».
- Indicateur de piles faibles intégré.
- Compatible avec tous les moteurs radio RTS Somfy.

Finition : Pure ou Silver
Type de batterie : Piles 2 x LR03 AAA
Voltage : 2 x 1,5 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Dimensions : 151 x 47 x 18 mm
Indice de protection : IP 30




Télécommandes de poche RTS

Réf **1841064**
Code APG
Flash24 ✔

KEYGO® RTS

- Télécommande RTS 4 canaux de poche.
- Commande porte de garage, portail, éclairage extérieur et volets roulants.
- Autonomie : 2 ans (pour environ 6 ouvertures / fermetures par jour)

Type de batterie : CR 2430
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 70°C
Dimensions : 59 x 35 x 14 mm
Indice de protection : IP 40



Réf **1875066**
Code SEC

TÉLÉCOMMANDE MULTI-APPLICATIONS RTS

- Séquentielle pour piloter jusqu'à 4 produits.
- Retour d'information visuel et sonore.
- Touche Stop de sécurité.
- Fonction verrouillage du clavier.
- 4 clips personnalisation couleur.
- Indication du niveau de pile.

Finition : Noir
Type de batterie : CR 2430
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : + 5° / + 40°C
Dimensions : 59 x 35 x 14 mm
Poids : 0,047 kg
Indice de protection : IP 40



Réf **9014991**
Code APG
Flash24 ✔

SUPPORT KEYGO® IO OU RTS PAR 10

- Clippe la télécommande Keygo® io ou RTS au pare-soleil de la voiture ou la fixe sur une surface comme point de commande mural (adhésif inclus), ainsi vous ne cherchez plus votre télécommande.

Finition : Noir



Capteurs météo

Réf 9013075
Code AUT

SUNIS® EXTÉRIEUR WIREFREE RTS (CAPTEUR AUTONOME)

- Capteur radio RTS soleil autonome pour toute la façade.
- Compatible avec les stores (moteurs Orea® RTS, Sunea® CSI RTS, Altus® RTS, LT CSI RTS) ; avec le récepteur universel RTS ; avec le volet roulant (moteur Oximo® RTS) ; ainsi qu'avec le point de commande Centralis® UNO RTS.
- Alimentation autonome par cellules solaires, pas de raccordement au secteur.
- Absence de liaison filaire : pas de fil entre le moteur et le capteur, pas de fil d'alimentation pour le capteur.

ATTENTION : utilisation avec une télécommande gérant la fonction soleil (Soliris®) uniquement.

Alimentation : par cellules solaires
Installation : extérieure.
Fixation du support par 2 vis.
Diamètre : 100 mm
Épaisseur : 50 mm
Indice de protection : IP 44



Capteurs vent / soleil

Réf **1818212**
Code AUT

CAPTEUR SOLIRIS® RTS AVEC LED

Capteur radio RTS vent / soleil (articulé) avec LED pour une meilleure aide à l'installation et l'utilisation.

- Raccordement 2 fils.
- LED rouge : vent actif
- LED verte : soleil actif.

Compatibilité : Uniquement avec les gammes Altus® RTS, Sunea® CSI RTS, Orea® RTS, LT RTS CSI et récepteur universel RTS
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur du câble : 5 m
Portée en champ libre : 150 m.
Dimensions : 236 x 160 x 60 mm
Indice de protection : IP 34

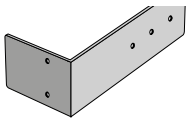


Réf **9002515**
Code ACM

ÉQUERRE POUR DÉPORTER LE CAPTEUR

Équerre pour déporter les capteurs.

Compatibilité avec les capteurs : Sunis® WireFree RTS, Eolis® RTS et Soliris® RTS.



Capteurs vent

EOLIS® 3D WIREFREE RTS

Crème
Réf **9013809**
Code AUT
Flash24 ✓

Noir
Réf **9013847**
Code AUT
Flash24 ✓

Blanc
Réf **9014400**
Code AUT
Flash24 ✓

Capteur radio de vibrations autonomes RTS pour prolonger la durée de vie du store.

- Compatible avec les gammes Altus® RTS, Orea® RTS, Sunea® CSI RTS, LT CSI RTS et le récepteur universel RTS.
- Résistant à l'eau.
- Fixation par adhésif (fourni), vissage ou chevalet de fixation.

⚠ Ce capteur ne protège pas votre store en cas de forte rafale de vent. En cas de risques météorologiques de ce type, s'assurer que le store reste fermé.

S'installe uniquement sur les stores bannes.
Un capteur par banne impérativement.

Pose recommandée : à l'extrémité de la barre de charge côté moteur.

Alimentation : par pile (2 x LR03/AAA)
Voltage : 2 x 1,5 V
Poids : 0,9 kg (avec piles).
Dimensions : 153 x 38 x 25 mm
Indice de protection : IP 44

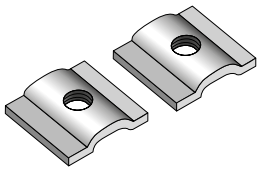


CAVALIERS DE FIXATION POUR EOLIS® 3D WIREFREE

Réf **9014351**
Code ACM

- Se glisse dans les rainures des barres de charge pour fixer le capteur Eolis® 3D WireFree.
- 2 accessoires pour fixer 1 capteur Eolis® 3D.

Vendu par sachet de 20 x 2 (soit 40 accessoires pour fixer 20 capteurs Eolis® 3D).



CAPTEUR EOLIS® RTS AVEC LED

Réf **1816068**
Code AUT
Flash24 ✓

Capteur radio RTS vent(articulé) avec LED pour une meilleure aide à l'installation et l'utilisation.

- Capteur vent pour plusieurs stores.
- Réglage du seuil par potentiomètre.
- LED rouge = vent actif

Compatibilité : Uniquement avec les gammes Orea® RTS, Altus® RTS, Sunea® CSI RTS et LT RTS CSI et récepteur universel RTS.
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur du câble : 5 m
Portée en champ libre : 200 m.
Dimensions : 236 x 160 x 60 mm
Indice de protection : IP 34

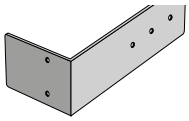


ÉQUERRE POUR DÉPORTER LE CAPTEUR

Réf **9002515**
Code ACM

Équerre pour déporter les capteurs.

Compatibilité avec les capteurs : Sunis® WireFree RTS, Eolis® RTS et Soliris® RTS.



Récepteurs radio RTS

Réf **1810334**
Code AUT
Flash24 ✔

ÉMETTEUR CONTACT SEC RTS

Commande murale radio RTS.

- S'utilise en store extérieur équipé de la radio RTS avec un capteur filaire pluie, un thermostat ou un double poussoir (vendus séparément).
- Ouverture et fermeture du store en toute sécurité. Suppression des liaisons filaires entre le moteur et le capteur.
- S'utilise en volet roulant équipé de la radio RTS avec un inverseur à clé position momentanée (vendu séparément). Ouverture et fermeture du volet roulant en toute sécurité. Pas de possibilité de stop en cours de cycle.

Doit être impérativement monté en intérieur.
Alimentation : 230 V ~ 50Hz
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Dimensions : 80 x 80 x 50 mm
Intégration : dans un boîtier d'encastrement standard profondeur 50 mm (réf. 9660080).
Possibilité de montage en saillie dans le boîtier réf. 9154122.
Indice de protection : IP 30



Vendu à l'unité
Réf **1810314**
Code AUT

Vendu par 10
Réf **1810315**
Code AUT

RÉCEPTEUR PLATINE RTS

Le récepteur contact sec est un récepteur radio capable de contrôler un système bus.

- Il est compatible avec tous les émetteurs RTS mais pas avec les capteurs RTS.
- Sa mémoire peut contenir jusqu'à 12 émetteurs, permettant d'avoir des commandes individuelles, de groupes ou générale.

Alimentation : 230 V ~ 50Hz
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Dimensions : 120 x 45 x 24 mm
Intégration : Montage dans le caisson.



Réf **1811244**
Code AUT

MICRO RÉCEPTEUR RTS POUR VOLET ROULANT FILAIRE

Récepteur radio sans fil à positionner derrière le point de commande filaire.

- Il permet de piloter en radio RTS une motorisation de volet roulant à commande filaire.
- Il s'installe dans le boîtier d'encastrement.
- Compatible avec les points de commande RTS permettant la centralisation.
- Peut recevoir jusqu'à 12 émetteurs.

Alimentation : 120/230V - 50/60Hz
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Portée en champ libre : 200 m
Température d'utilisation : - 20° / + 55°C
Dimensions : 45 x 41 x 19 mm
Intégration : Montage encastré.
Indice de protection : IP 20



Réf **1811361**
Code AUT

MICRO ÉMETTEUR POUR VOLET ROULANT RTS

Émetteur radio permettant de commander un moteur radio RTS en conservant un inverseur filaire.

- Il permet de de conserver le même design que les inverseurs lumière déjà présents dans la pièce par exemple..

Alimentation : par pile CR 2430
Voltage : 3 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 10° / + 60°C
Dimensions : 45 x 45 x 9 mm
Intégration : Montage encastré.
Indice de protection : IP 30



Réf **1810783**
Code AUT

RÉCEPTEUR UNIVERSEL SLIM RTS

Récepteur platine radio RTS individuel.

- Associé avec les émetteurs RTS, il permet la réalisation de commande individuelle, de zone ou générale.
- Associer à tous les capteurs RTS (Eolis®, Sunis®, Soliris®...) pour apporter des fonctions météo à une installation.

Finition : Noir
Alimentation : 230 V ~ 50Hz
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Dimensions : 108 x 32 x 31 mm



Accessoires pour la modernisation

Récepteurs radio RTS

Réf 1810624
Code AUT
Flash24 ✔

RÉCEPTEUR UNIVERSEL RTS EXTÉRIEUR

Récepteur radio RTS individuel.

- Associé avec les émetteurs RTS, il permet la réalisation de commande individuelle, de zone ou générale.
- Associer à tous les capteurs RTS (Eolis®, Sunis®, Soliris®...) pour apporter des fonctions météo à une installation.

Finition : Gris clair
Alimentation : 220/240V - 50/60Hz
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Portée en champ libre : 200 m
Température d'utilisation : - 10° / + 40°C
Dimensions : 110 x 110 x 40 mm
Indice de protection : IP 55



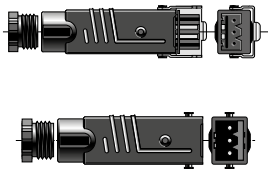
Récepteurs radio RTS pour stores vénitiens

Réf **9021222**
Code AUT

KIT PRISES HIRSCHMANN MÂLE + FEMELLE

- Ce kit contient :
- 1 fiche de raccordement pour l'inverseur réf. 9686064
- 1 fiche de raccordement pour le moteur réf. 9928200

Côté inverseur et côté moteur :
3 pôles + terre
Indice de protection : IP 54



Réf **1810806**
Code AUT

RÉCEPTEUR POUR VARIATION SLIM CÂBLE RTS

Récepteur RTS compact facile à intégrer adapté pour BSO et stores vénitiens lames de 50 mm.

- Connexion rapide : câble
- Adapté pour moteur J4 (3 fils + terre) et moteurs 230 V.
- S'intègre dans le caisson du store.
- Permet l'orientation des lames de vénitiens et BSO.
- Fonction «plug & play» : pas de programmation.
- Fonction «My» préprogrammée par défaut et modifiable.

Compatibilité :

- Compatible avec la télécommande Situo® RTS pour variation.
- Compatible avec tous les points de commande et capteurs RTS.



Réf **1810802**
Code AUT
Flash24

RÉCEPTEUR POUR VARIATION SLIM CÂBLE RTS AVEC PRISE HIRSCHMANN

- Récepteur RTS compact facile à intégrer adapté pour BSO et stores vénitiens lames de 50 mm.
- Connexion rapide : prise Hirschmann.
- Adapté pour moteur J4 (3 fils + terre) et moteurs 230 V.
- S'intègre dans le caisson du store.
- Permet l'orientation des lames de vénitiens et BSO.
- Fonction «plug & play» : pas de programmation.
- Fonction «my» préprogrammée par défaut et modifiable.

Compatibilité :

- Compatible avec la télécommande Situo® RTS pour variation.
- Compatible avec tous les points de commande et capteurs RTS.



NOTES



Points de commande et pilotage filaire

Sommaire

Aide au choix points de commande	50
Inverseurs filaires	88
Inverseurs filaires spécifiques orientation des lames	89
Automatismes filaires	90
Capteurs météo (vent, soleil, pluie)	91
Boutons poussoirs	92
Inverseurs filaires à clé	93
Boîtiers d'encastrement pour commandes filaires	94
Rouleaux de câble	95

Points de commande et pilotage filaire

Inverseurs filaires

Réf **1800511**
Code AUT
Flash24 ✓

INIS® SAILLIE PF

- Inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Position fixe, un appui simple sur la touche suffit pour l'enclencher.
- Boîtier saillie intégré.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 82 mm
Largeur : 44 mm
Épaisseur : 54 mm
Poids : 0,056 kg



Réf **1800512**
Code AUT
Flash24 ✓

INIS® SAILLIE PM

- Inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Position momentanée : l'appui doit être maintenu pendant toute la durée de l'opération.
- Boîtier saillie intégré.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 82 mm
Largeur : 44 mm
Épaisseur : 54 mm
Poids : 0,056 kg



Réf **1800513**
Code AUT
Flash24 ✓

INIS® 80X80 PF

- Inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Position fixe : un appui simple sur la touche suffit pour l'enclencher.
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 55 mm
Poids : 0,052 kg



Réf **1800514**
Code AUT
Flash24 ✓

INIS® 80X80 PM

- Inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Position momentanée : l'appui doit être maintenu pendant toute la durée de l'opération..
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 55 mm
Poids : 0,052 kg



Réf **1800508**
Code AUT

SMOOVE® UNO WT PF

- Inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Position fixe : un appui simple sur la touche suffit pour l'enclencher.
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 45 mm
Poids : 0,052 kg



Réf **1800509**
Code AUT

SMOOVE® UNO WT PM

- Inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Position momentanée : l'appui doit être maintenu pendant toute la durée de l'opération.
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 45 mm
Poids : 0,052 kg



Inverseurs filaires

Réf **1800506**
Code AUT

SMOOVE® DUO WT PF

- Double inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Commande 2 volets roulants individuellement à partir d'un seul point de commande.
- Position fixe : un appui simple sur la touche suffit pour l'enclencher.
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 50 mm
Poids : 0,074 kg



Réf **1800507**
Code AUT

SMOOVE® DUO WT PM

- Double inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Commande 2 volets roulants individuellement à partir d'un seul point de commande.
- Position momentanée : l'appui doit être maintenu pendant toute la durée de l'opération.
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053..
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 50 mm
Poids : 0,074 kg



Inverseurs filaires spécifiques orientation des lames

Réf **1800510**
Code AUT

SMOOVE® UNO WT 5P ORIENTATION DES LAMES

- Inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Pour la commande individuelle de 1 store.
- 5 positions : 2 positions fixes, 2 positions momentanées pour l'orientation des lames, 1 position repos.
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053.
- Connecteurs rapides.

Finition : Blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 45 mm
Poids : 0,052 kg



Réf **1800505**
Code AUT

SMOOVE® DUO WT 5P ORIENTATION DES LAMES

- Double inverseur intérieur filaire pour motorisations filaires 230V.
- Commande individuelle de 2 stores.
- 5 positions : 2 positions fixes, 2 positions momentanées pour l'orientation des lames, 1 position repos.
- Montage encastré dans boîtiers réf. 9128033, 9128765.
- Montage apparent dans boîtiers réf. 9019971, 9025053.
- Inverseur intérieur recommandé pour brise-soleil orientable et stores vénitiens lames de 50 mm.
- Connecteurs rapides.

Finition : Gris et blanc
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Épaisseur : 50 mm
Poids : 0,074 kg



Points de commande et pilotage filaire

Automatismes filaires

Réf **1805283**
Code AUT

CHRONIS® SMOOVE® UNO S

Horloge filaire individuelle.

- Commande un moteur par une programmation horaire.
- Programmation hebdomadaire, jour par jour.
- Jusqu'à 4 ordres automatiques par jour.
- Fonction heure d'été / heure d'hiver.
- Affichage de l'heure et du prochain ordre à venir.
- Réglage de tous les paramètres : heure, seuils, programmation des ordres automatiques...
- Compatible avec le capteur solaire io : SUNIS II io réf 1818285, pour gérer la protection solaire.
- La fonction Auto/ Manu donne la possibilité de reporter le mode automatique de 6h, 12h ou 24h.
- Écran du module avec rétro éclairage et accès direct aux fonctions principales.
- 5 touches sensitives : retour - ok/menu - montée - my/stop –descente.
- Compatible avec l'outil de réglage Quickcopy® réf 9019596.

Finition : Blanc
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Epaisseur : 48 mm
Poids : 0,096 kg
Intégration : dans un boîtier d'encastrement standard profondeur 50 mm.
Possibilité de montage en saillie dans les boîtiers réf. 9019971, 9025053 et 9019972 (par 10).



Réf **1818314**
Code AUT

SOLIRIS® SMOOVE® UNO

Horloge filaire individuelle.

- Affichage de l'heure, du prochain ordre à venir et des capteurs appairés.
- Gestion optimisée des équipements motorisés avec des capteurs vent/soleil/pluie.
- Compatible avec le capteur solaire io : SUNIS II io, pour gérer la protection solaire.
- Compatible avec les capteurs filaires : Soliris® WT (capteur vent + soleil), Ondeis® WT (capteur pluie) et Eolis® WT (capteur vent).
- Programmation hebdomadaire, jour par jour.
- Jusqu'à 4 ordres automatiques par jour.
- Fonction heure d'été / heure d'hiver.
- Réglage de tous les paramètres : heure, seuils, programmation des ordres automatiques...
- La fonction Auto/Manu donne la possibilité de reporter le mode automatique de 6h, 12h ou 24h.
- Écran du module avec rétro éclairage et accès direct aux fonctions principales.
- 5 touches sensitives.
- Compatible avec l'outil de réglage Quickcopy® réf 9019596.

Finition : Blanc
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Epaisseur : 48 mm
Poids : 0,096 kg
Intégration : dans un boîtier d'encastrement standard profondeur 50 mm.
Possibilité de montage en saillie dans les boîtiers réf. 9019971, 9025053 et 9019972 (par 10).



Réf **9019596**
Code CNC

OUTIL DE RÉGLAGE QUICKCOPY®

Outil de réglage pour faciliter la programmation des modules Chronis®/ Soliris® Smoove® Uno.

- Gain de temps pendant l'installation lorsqu'il faut installer plusieurs points de commande.

Fonctions :

- Copie les réglages d'un produit à l'autre.
- Avec un ordinateur : réglage des paramètres et sauvegarde des configurations.

Finition : Gris foncé
Alimentation : 2 piles AA
Longueur : 146 mm
Largeur : 70 mm
Hauteur : 25 mm
Poids : 110 g



Capteurs météo

Réf **9101474**
Code AUT

CAPTEUR SOLIRIS® FILAIRE

Capteur combiné vent / soleil.

- Prend en compte la vitesse du vent et l'ensoleillement pour la gestion énergétique du bâtiment et la protection des stores extérieurs et BSO.
- Attention : comme tout automatisme vent, la solution d'automatisation ne protège pas contre les rafales soudaines de vent.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponible sur demande.

Alimentation : 230V ~ 50Hz
Longueur du câble : 3 m
Dimensions : 236 x 160 x 115 mm
Indice de protection : IP 43
Classe de protection : II
Conditionnement : par 1.



Réf **9016345**
Code AUT
Flash24

CAPTEUR PLUIE ONDEIS® 230 V AC

- Prend en compte les précipitations pour la gestion des protections des stores extérieurs et BSO contre les intempéries.

Alimentation : 230V AC
Dimensions : 115 x 100 x 85 mm
Indice de protection : IP 44
Classe de protection : II
Conditionnement : par 1.



Réf **9016344**
Code AUT
Flash24

CAPTEUR PLUIE ONDEIS® 24 V DC

- Prend en compte les précipitations (pluie, neige) pour la gestion de la protection des stores extérieurs et BSO contre les intempéries.

Alimentation : 24V DC
Dimensions : 115 x 100 x 85 mm
Indice de protection : IP 44
Classe de protection : III
Conditionnement : par 1.



Points de commande et pilotage filaire

Boutons poussoirs

Réf **1810222**
Code AUT
Flash24 ✔

TÉLÉRUPTEUR 4 POSITIONS

Commande un opérateur à partir de plusieurs points de commande (par bouton poussoir uniquement).

- Plusieurs cycles : montée, stop, descente, stop
- Se fixe uniquement sur rail DIN ou avec un support fourni.
- Un bouton poussoir test est intégré au télérupteur et permet la visualisation des contacts.
- Montage en intérieur.

Alimentation : 230V - 50Hz
Indice de protection : IP 20



Réf **1810855**
Code AUT

DOUBLE POUSSOIR STOP MOSAÏC LEGRAND

- Pour la commande par automatisme d'un moteur de volet, store ou banne.
- 3 positions : montée/stop/descente.
- Compatible MoCo animeo®.

Finition : Blanc
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur : 82 mm
Largeur : 82 mm
Hauteur : 22,6 mm



Réf **1810856**
Code AUT

SIMPLE POUSSOIR STOP MOSAÏC LEGRAND

- Pour la commande par automatisme d'un moteur de volet, store ou banne.

Finition : Blanc
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur : 82 mm
Largeur : 82 mm
Hauteur : 22,6 mm



Inverseurs filaires à clé

Réf **1850050**
Code AUT

INVERSEUR À CLÉ EXTÉRIEUR MONTAGE ENCASTRÉ - PF

- Commande par contact verrouillé des 2 côtés.
- Position fixe : un appui simple sur la touche suffit pour l'enclencher.
- Montage encastré possible.
- Montage scellée sans boîtier d'encastrement.
- Boîtier laqué en aluminium.
- Barillet européen.
- Livré avec 3 clés.

Alimentation : 230V - 50Hz
Indice de protection : IP 54



Réf **1802999**
Code AUT
Flash24 ✔

INVERSEUR ÉTANCHE MONTAGE EN SAILLIE - PF / EXTÉRIEUR

- Position fixe : un appui simple sur la touche suffit pour l'enclencher.
- Montage en saillie.

Alimentation : 230V - 50Hz
Indice de protection : IP 55



Réf **1800435**
Code AUT

INVERSEUR ÉTANCHE MONTAGE EN SAILLIE - PM / EXTÉRIEUR

- Position momentanée : l'appui doit être maintenu pendant toute la durée de l'opération.
- Montage en saillie.

Alimentation : 230V - 50Hz
Indice de protection : IP 55



Réf **1871149**
Code APG
Flash24 ✔

CONTACT À CLÉ UNIVERSEL ENCASTRÉ

- Pilotage jusqu'à 2 équipements
- Type de contact : Fixe, impulsionnel ou Mixte.
- Commande par impulsion ou fixe des 2 côtés.
- Montage encastré.
- Barillet européen.
- Livré avec 3 clés.

Alimentation : 230V - 50Hz
Tension : 24-230V
Dimensions coffret : 76 x 74 x 48 mm
Dimensions plastron : 100 x 90 mm
Indice de protection : IP 54



Réf **1871150**
Code APG
Flash24 ✔

CONTACT À CLÉ UNIVERSEL SAILLIE

- Pilotage jusqu'à 2 équipements.
- Type de contact : Fixe, impulsionnel ou Mixte.
- Commande par impulsion ou fixe des 2 côtés.
- Montage en saillie.
- Barillet européen.
- Livré avec 3 clés.

Alimentation : 230V - 50Hz
Tension moteur : 24-230V
Largeur : 74 mm
Hauteur : 76 mm
Profondeur : 45 mm
Indice de protection : IP 54



Accessoires pour commandes filaires

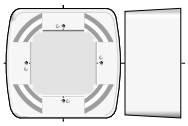
Boîtiers d'encastrement

Réf **9998001**
Code AUT
Flash24 ✓
Vendu par 10
Réf **9102073**

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE INTEO® BLANC

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Inteo®.

Finition : Blanc
Profondeur : 43,5 mm

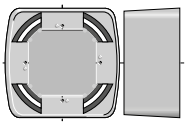


Réf **9998000**
Code AUT
Vendu par 10
Réf **9102004**

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE INTEO® GRIS

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Inteo®.

Finition : Gris
Profondeur : 43,5 mm

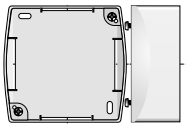


Réf **9001244**
Code AUT
Flash24 ✓

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE INIS®

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Inis®.

Profondeur : 30 mm

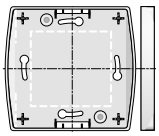


Réf **9000997**
Code AUT

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE CENTRALIS® IB

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Centralis® IB.

Profondeur : 10 mm

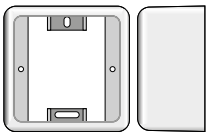


Réf **9154122**
Code AUT
Flash24 ✓

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE POUR RÉCEPTEUR ÉCLAIRAGE & CENTRALIS® RTS

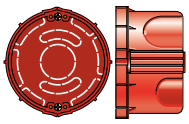
- Pour utilisation avec le récepteur d'éclairage intérieur et le récepteur Centralis® Indoor RTS.

Profondeur : 43,5 mm



Réf **9128033**
Code AUT

BOÎTIER MAÇONNERIE - DIAM. 60 MM

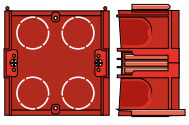


Réf **9128765**
Code AUT

BOÎTIER MAÇONNERIE SUPERBOX

- Boîtier d'encastrement pour commandes filaires.
- Compatible avec les inverseurs APEM.

Profondeur : 40 mm

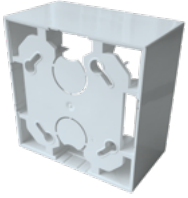


Réf **9019971**
Code AUT
Vendu par 10
Réf **9019972**

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE SMOOVE® 45MM

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Smoove®.

Finition : Blanc
Profondeur : 45 mm



Réf **9025053**
Code AUT

BOÎTIER MONTAGE EN SAILLIE SMOOVE® 15 MM

- Boîtier pour montage en saillie de la gamme Smoove®.

Finition : Blanc
Profondeur : 15 mm



Rouleaux de câble

Réf **9128097**
Code ACM
Flash24 ✓

CÂBLE ÉLECTRIQUE BLANC 0,75 MM² - 50 M - 4 CONDUCTEURS

- Caractéristiques H 05 WF : 4 conducteurs (bleu, marron, noir, jaune/vert).

Section : 0,75 mm²



Réf **9129294**
Code ACM
Flash24 ✓

CÂBLE ÉLECTRIQUE BLANC 0,75 MM² - 50 M - 3 CONDUCTEURS

- Caractéristiques H 05 WF : 3 conducteurs (bleu, marron, jaune/vert).

Section : 0,75 mm²

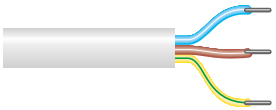


Réf **9686015**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE BLANC 1,5 MM² - 50 M - 3 CONDUCTEURS

- Caractéristiques H 05 WF : 3 conducteurs (bleu, marron, jaune/vert).

Section : 1,5 mm²



Réf **9129292**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE BLANC 0,75 MM² - 50 M - 2 CONDUCTEURS

- Caractéristiques H 05 WF : 2 conducteurs (bleu,marron).

Section : 0,75 mm²



Réf **9129296**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE BLANC 0,75 MM² - 50 M - 5 CONDUCTEURS

- Caractéristiques H 05 WF : 5 conducteurs (bleu, marron, noir, noir, jaune/ vert).

Section : 0,75 mm²

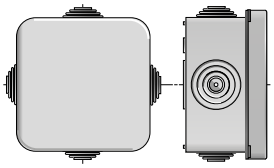


Réf **9128088**
Code AUT

BOITE DE DÉRIVATION

- Avec domino de raccordement à 5 bornes.

Dimensions : 70 x 70 x 45 mm



ZOOM 2023



Animeo® Touch Building Controller

Centrale de commande de zones animeo® IB+

Pour vous, professionnels :

- Nombreuses fonctions paramétrables accessibles du bout des doigts.
- Prise en main à distance par SOMFY en cas de besoin
- Interfaçable avec une GTB BACnet™.

Et pour vos clients :

- Interface de commande conviviale et intuitive.

Voir page 111

Flashez ce code pour en savoir plus sur nos solutions tertiaires !

Station météo KNX

La station météo compacte et intelligente

Pour vous, professionnels :

- 12 capteurs intégrés
- Compatible animeo KNX, ETS 5 & ETS 6
- Peut se poser sur le toit ou en façade

Et pour vos clients :

- Mise en sécurité des stores contre les conditions climatiques
- Permet de garantir le confort visuel et thermique des occupants

NB: Protegez votre station avec la gamme protection anti foudre.

Voir page 128



Flashez ce code pour en savoir plus sur nos solutions tertiaires !



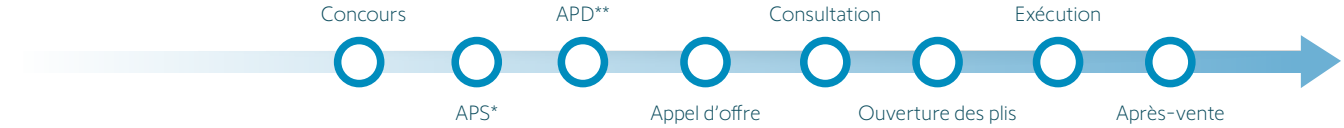
Automatismes tertiaires

Sommaire

Services et équipes dédiés	98
L'offre animeo®	99
L'offre Touch Building Controller	100
Aide au choix	103
Gamme animeo® IB	106
Gamme animeo® IB+	110
Stations et capteurs météo	116
Accessoires stations météo	118
Alimentations	119
Motor Controller animeo® IB/IB+	120
Gamme animeo® KNX	124
Stations et capteurs météo KNX	127

Services et équipes dédiés pour vos chantiers

Somfy vous accompagne dans toutes les phases de vos chantiers,
avec une équipe de spécialistes des chantiers tertiaires et une gamme de services adaptés.



Une équipe de chargés d'affaires vous accompagne de A à Z	Accomp. Maître d'ouvrage	Accompagnement Maître d'œuvre	Lien avec les entreprises adjudicataires	Suivi de chantier
Une équipe technique vous conseille et/ou vous assiste	Chiffrages, devis et choix technologiques		Prépa chantier, assistance mise en service...	Contrat d'assistance
Un bureau d'étude réalise vos études façades bioclimatiques	Études capteurs, gestion des ombres projetées			

* Études d'avant-projet sommaire
** Études d'avant-projet définitif

Services dédiés

Somfy vous accompagne avec toute une gamme de services adaptés pour chaque étape de votre projet. Adressez-vous à votre chargé d'affaires pour toutes prestations.

Pré-étude

- Audit et préconisation pour l'amélioration des performances des protections solaires
- Étude et analyse d'impact en phase d'occupation

Conseil technique & chiffrage

- Aide au chiffrage et préconisation technique
- Vérification de plans de câblage
- Réalisation de schémas de principe de câblage
- Implantation des automates sur plan

Préparation du chantier

- Qualification de l'intervention et préparation de la mise en œuvre
- Journée de préparation de chantier sur site
- Ingénierie et base de données de gestion des ombres projetées

Mise en service

- Assistance à la mise en service sur site (protocoles propriétaires et ouverts)
- Assistance à la mise en service par téléphone (animeo® Touch Buco)
- Programmation et mise en place de la commande utilisateur web
- Programmation des automatismes en protocole ouvert (KNX)

Assistance après mise en service

- Accompagnement personnel technique sur site
- Accompagnement personnel technique par téléphone (animeo® Touch Buco)
- Contrat d'assistance
- SAV avancé

animeo®



Économisez de l'énergie et améliorez le conforts des occupants avec les solutions animeo®.

Les économies d'énergie
LA PREUVE EN CHIFFRE :

L'automatisation des protections solaires permet de réaliser jusqu'à

35% d'économie

sur le poste climatisation.

Source : European Solar Shading Organization. Bruxelles



solutions ECONOMIES D'ENERGIE

animeo® est une gamme d'automatismes qui pilote les protections solaires pour tout type de bâtiment tertiaire, et ce, quels que soient leur usage, leur taille ou leur type d'architecture. En optimisant la ventilation naturelle, la gestion de la lumière et les apports thermiques, les solutions animeo® améliorent activement le confort des occupants tout en optimisant la performance énergétique du bâtiment :

- réduction des consommations énergétiques (chauffage et climatisation).
- optimisation du confort visuel et thermique des occupants.
- prolongation de la durée de vie des protections solaires contre les intempéries et les manipulations intempestives.

animeo® : compatible avec tous les dispositifs de protections solaires et d'ouverture.



L'offre Touch Building Controller

Découvrez...

une nouvelle façon de gérer automatiquement vos protections solaires.

Gagnez du temps...

grâce à animeo® IB+ Touch Building Controller

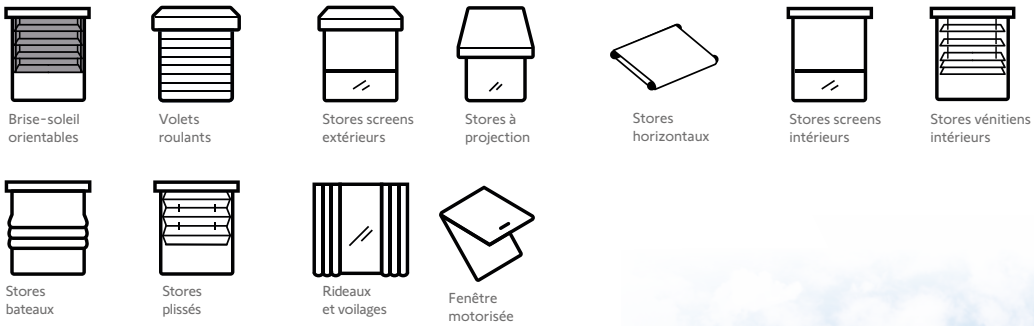
Compatibilité GTB BACnet™



Configurez et pilotez l'automatisation de vos stores depuis un écran tactile

Interface de commande conviviale et intuitive.
Nombreuses fonctions paramétrables accessibles du bout des doigts.
Guidage pas-à-pas pour l'intégration des paramètres de pilotage.
Prise en main à distance par SOMFY *.

Compatible avec un large choix de motorisations pour protections solaires et ouvertures.



Nous consulter pour plus d'informations sur les compatibilités.



Une nouvelle expérience pour les professionnels...

Prêt à poser : moins de raccordements, des maniements simples, une architecture optimisée.

Prêt à configurer : affectation rapide et unique des moteurs par zone, via le logiciel ou à l'aide des commandes individuelles des stores. Mise à niveau efficace du paramétrage par clef USB ou à distance. Prise en main de l'interface à distance par SOMFY *.

Prêt à utiliser : interface d'écran tactile avec guidage pas à pas dans la mise en œuvre des paramètres.

Prêt à interfacer : avec la version BACnet™, connectez votre Touch Buco à votre GTB et communiquez avec votre bâtiment via la passerelle BACnet™.

animeo® IB+ Touch Building Controller vous simplifie la tâche pour vous permettre d'être plus efficace.

Et pour une assistance personnalisée...

Préparation à la mise en œuvre sur chantier, mise en service, assistance à distance du logiciel par Somfy et bien d'autres services : contactez nos chargés d'affaires.

Une nouvelle expérience pour les utilisateurs...

Plus de confort et d'économie d'énergie : grâce à un équipement qui s'adapte en continu à l'environnement.

Plus de simplicité : Guidage pas-à-pas sur écran tactile ergonomique pour la modification des paramètres.

Plus de tranquillité d'esprit : Somfy vous accompagne lors de la prise en main du logiciel et intervient à distance*

Une interface simple, intuitive et esthétique à la portée de chacun pour optimiser vos automatismes



animeo® Touch Building Controller

- 4 ou 8 zones configurables individuellement avec la possibilité de multiplier le nombre de zones pour s'adapter aux besoins spécifiques de votre projet.
- 4 modes :
  - Standard : le dernier ordre est pris en compte (automatique ou manuel)
  - Semi-automatique : priorité au contrôle local jusqu'au reset
  - Automatique : pas de contrôle local
  - Confort : désactivation des capteur lumière/température
- Enregistrement jusqu'à 3 mois de données : événements, réglages, valeurs.
- Protocole propriétaire Somfy : compatible avec tous les Motor Controllers animeo® IB+ et la toute nouvelle technologie IB+ bus à 2 fils.
- Interaction de plusieurs Touch Building Controller avec une seule station météorologique.
- Une ligne bus pour tout le bâtiment.

Architecture d'un système de pilotage automatique Somfy®

animeo® est une gamme de commandes intelligentes permettant de gérer les protections solaires du bâtiment qui peuvent s'adapter à toute configuration de façade. Grâce à l'optimisation de la gestion de l'air, du soleil et de l'ombre dans le bâtiment, les solutions animeo® améliorent le bien-être des occupants, ainsi que la performance énergétique du bâtiment.
Avec animeo®, vous pouvez anticiper grâce à la programmation horaire, déléguer via des capteurs ou laisser l'occupant décider avec les commandes murales ou télécommandes.

Gamme de Motor Controller (MoCo)
pour tout type de moteur (230/24V), compatible avec un bus propriétaire (IB, IB+) ou des protocoles ouverts (KNX).



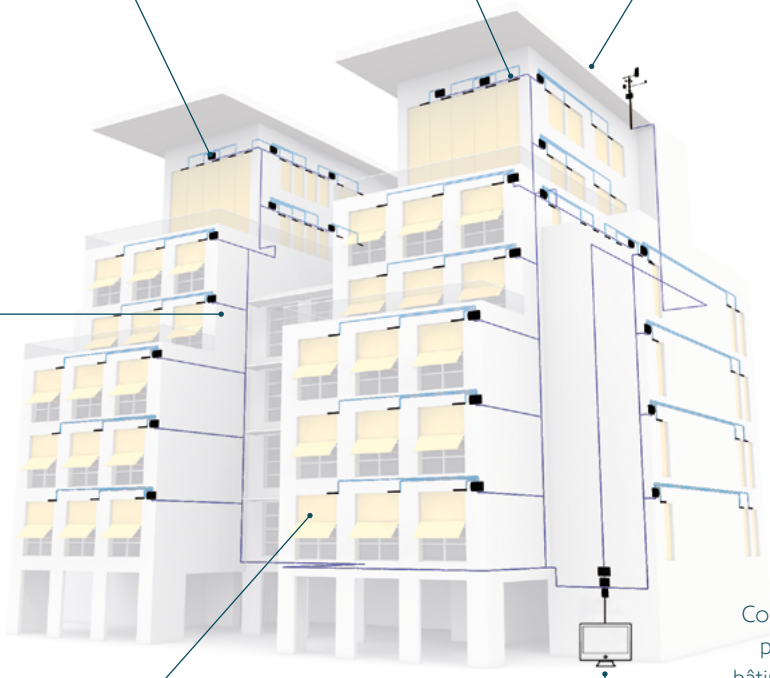
Moteurs filaires





Station météo
Envoie les informations météorologiques aux contrôleurs de bâtiment.

La ligne bus peut être propriétaire (IB, IB+) ou ouverte (KNX) ; elle assure une communication simple ou bidirectionnelle entre les différents produits connectés à la ligne bus.



Commandes locales



Building Controller
Contrôleur de bâtiment pour commander des bâtiments de toute taille.



ASHRAE BACnet®

Les façades bioclimatiques

- La façade, véritable enveloppe du bâtiment, est le lieu des échanges entre l'intérieur et l'extérieur, l'environnement naturel et le bâti.
- À l'extérieur, les conditions climatiques changent sans cesse en fonction des saisons, de la météo, du rythme du jour et de la nuit.
- À l'intérieur, les conditions de vie doivent être aussi stables et confortables que possible pour chaque occupant, en fonction de ses activités, de ses besoins et de ses préférences.
- Membrane vivante, la façade bioclimatique s'adapte en permanence aux variations climatiques et aux rythmes des occupants.

Quelle solution animeo® choisir ?

animeo® IB et IB+ : Des solutions « clé en main » prêtes à l'emploi.

Les solutions propriétaires Somfy sont livrées « clé en main » avec des fonctions pré-établies et offrent un excellent rapport prix/performances grâce à des modes fonctionnels préprogrammés configurables très simplement. Ces solutions sont idéales pour les petits et moyens bâtiments ne disposant pas de GTB mais nécessitant une gestion intelligente de la façade.

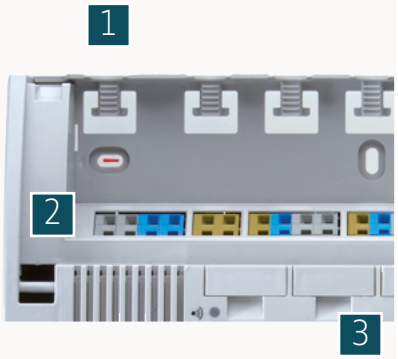
animeo® KNX : Des solutions ouvertes pour la compatibilité avec la GTB.

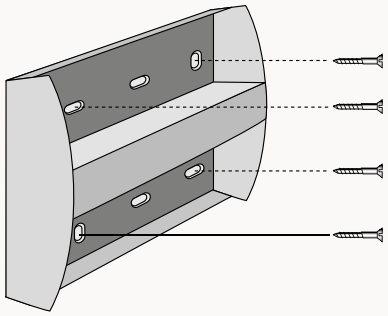
Les solutions ouvertes Somfy (KNX et LonWorks) ont pour vocation de s'interfacer sur le bus de terrain et de fonctionner en cohérence avec la GTB.

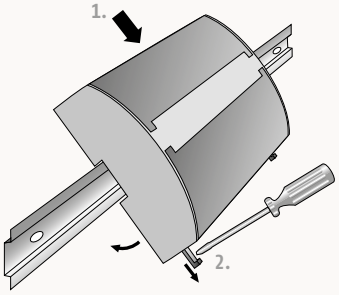
		Solutions animeo®		
		TOUCH BUCO	MASTER CONTROL	CONNECT
		Protocole propriétaire Somfy	Protocoles ouverts	
		IB	KNX	IP
FAÇADE HAUTE PERFORMANCE				
Confort	Protection solaire : Empêche l'éblouissement et un niveau de luminosité trop élevé dans le bâtiment	✓	✓	✓
	Suntracking : Ajuste le niveau de luminosité entrant dans le bâtiment suivant la course du soleil	✓	✓	✓
	Gestion des ombres projetées : ajuste le niveau de luminosité entrant dans le bâtiment, en prenant en compte les ombres projetées par le bâtiment ou l'environnement	-	✓	✓
Économies d'énergie	Segmentation du bâtiment en zones	< 8	Illimité	Illimité
	Récupération de la chaleur : pour profiter d'un apport énergétique gratuit en hiver	✓	✓	✓
	Limitation de la surchauffe : réduit la chaleur entrant à l'intérieur du bâtiment en été	✓	✓	✓
	Conservation de la chaleur : maintien d'une température intérieure minimale, en cas de grand froid ou durant la nuit	-	✓	✓
	Ventilation naturelle : limite l'usage de l'air conditionné	-	-	✓
Esthétique	Alignement automatique des stores	✓	✓	✓
	Retours d'information sur position	-	✓	✓
INSTALLATION				
	Solution compacte (montage mural/rail DIN)	✓	✓	✓
	Appairage numérique des moteurs (définition des zones indépendantes de la logique de câblage)	✓	✓	✓
	Solution compatible moteurs radio	-	-	✓
GESTION DU PARC				
	Gestion globale des façades du bâtiment	✓ via BA Cnet	✓	✓ via BA Cnet
	Compatibilité avec solution GTB	✓ via BA Cnet	✓	✓ via BA Cnet
	Prise en main en direct à distance	✓	-	✓
	Supervision globale multi sites	-	-	✓
	Maintenance préventive	-	-	✓
USAGE				
	Commande locale disponible	✓	✓	✓
	Commande Web utilisateur pour PC et Smartphone	-	✓	✓

Aide au choix des Motor Controllers

Qu'est-ce qu'un Motor Controller (MoCo) ?







PRÉSENTATION

Les Motor Controllers servent d'interface de connexion entre les moteurs et le bus IB/IB+/KNX.

PRINCIPAUX BÉNÉFICES

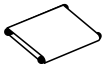
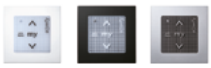
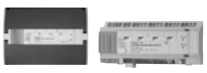
- **Facilité de câblage** :
  Les connecteurs rapides à ressorts **(2)**, le système de fixation **(1)** des câbles et la connectique facile vers les Motor Controllers permettent une installation extrêmement rapide.
  Accès facile aux fusibles de chaque moteur **(3)**.
- **Facilité d'installation** :
  2 possibilités de fixation, soit en montage mural classique, soit fixation intégrée sur rail DIN (schémas ci-dessus).
- **Un large choix** : disponibles en version AC et DC
- **Existent en version 4 sorties et 1 sortie** (pour compléter une ligne bus ou le nombre de moteurs ne serait pas un multiple de 4).
- **Possibilité d'ajouter la fonction radio RTS** pour tous les Motor Controllers 4 sorties => disponibles sur toutes les versions 4 sorties IB+ et KNX.
- **Compatibles avec tous les types de commandes locales** à boutons doubles poussoirs du marché => disponibles sur toutes les versions 4 sorties IB, IB+ et KNX.
- **Des contrôleurs locaux à intelligence intégrée** :
  contre commande locale immédiate de la commande automatique (inutile d'attendre la fin de la commande automatique pour, par exemple, stopper la descente d'un store et le faire remonter). Cette fonction est unique sur le marché => disponible sur toutes les versions IB, IB+ et KNX.
- **Mémorisation et prise en compte de la contre commande locale pendant un laps de temps totalement paramétrable** : l'occupant peut s'opposer à une commande automatique ce qui déclenchera une inhibition des commandes automatiques pendant une durée déterminée, évitant ainsi les reprises intempestives de l'automate => disponible sur toutes les versions IB+ et KNX.
- **Possibilité depuis le building controller de limiter le positionnement des protections solaires et l'orientation des lames** depuis les commandes locales pour un meilleur compromis entre confort de l'occupant et économies d'énergie => disponible sur toutes les versions IB+ et KNX.

Conseil Somfy

Afin de pouvoir assurer la mise en service et, le cas échéant, le SAV des produits de manière optimale, il vous faut obligatoirement rendre tous nos produits faciles d'accès même après finition du bâtiment.

Retrouvez toutes les versions de Motor Controllers disponibles selon les protocoles sur nos pages produits animeo® IB, IB+ et KNX.

Quel Motor Controller (MoCo) choisir ?

TYPE DE PROTECTION SOLAIRE	TENSION ET INTENSITÉ EN SORTIE	MOTOR CONTROLLER	Solutions animeo® – TOUCH BUCO (Protocole propriétaire Somfy) – IB+	Solutions animeo® – MASTER CONTROL (Protocoles ouverts) – KNX	Solutions animeo® – CONNECT (Protocoles ouverts) – IP
EXTÉRIEUR					
 Volets roulants  Brise-soleil orientables  Stores toiles verticaux extérieurs  Stores à projection  Stores horizontaux	230 V (AC) 3,15 A	**Motor Controller 1 AC** avec bouton poussoir - Smoove® Uno IB+ 	✓	–	Non applicable : Architecture dédiée
		Motor Controller 1 AC Montage mural - Rail DIN 	✓	–	
		Motor Controller 2 AC Montage mural - Rail DIN 	✓	–	
		Motor Controller 4 AC Montage mural - Rail DIN 	✓	✓	
		Motor Controller 6 AC DRM Montage mural - Rail DIN 	✓	–	
INTÉRIEUR					
 Stores toiles verticaux intérieurs  Rideaux et voilages	24 V (DC) 2,1 A	**Motor Controller 4 DC** Montage mural 	✓	✓	Non applicable : Architecture dédiée
	230 V (AC) 2,1 A	**Motor Controller 4 AC** Montage mural - Rail DIN 	✓	✓	
	230 V (AC) 2,1 A	**Motor Controller 6 AC DRM** Montage mural - Rail DIN 	✓	✓	

La gamme animeo®

animeo® IB

Réf **1870467**
Code TER

SMOOVE® ORIGIN IB + CADRE

Double bouton poussoir à contact sec pour utilisation avec automatisme.

- Pour le pilotage individuel, groupé ou général de vos applications motorisées.
- Pilote via automatismes les moteurs pour stores, volets roulants, brises soleil orientable.
- Boutons ergonomiques avec indication de fonctionnement (LED).
- Position intermédiaire paramétrable via le bouton «my».
- Compatible avec les Motor Controllers Somfy 24V et 230V
- Plastique : type PC-ABS.

Finition : Blanc
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Longueur : 50 mm
Largeur : 50 mm
Hauteur : 27 mm
Indice de protection : IP 20
Classe d'isolation : III
Conditionnement : par 1.



Réf **1811272**
Code TER

SMOOVE® ORIGIN IB

Livré sans cadre, compatible avec les cadres de finition Smoove®.

Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Hauteur : 10 mm
Conditionnement : par 1.



animeo® IB

Réf **9101480**
Code AUT

ANÉMOMÈTRE EOLIS® IB

Capteur vitesse vent (n'inclut pas de capteur solaire).

- Prend en compte la vitesse du vent pour la gestion des protections solaires extérieures.
- **Attention :** comme tout automatisme vent, la solution d'automatisation vent ne protège pas contre les rafales soudaines de vent.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

Alimentation : 230V - 50Hz
Dimensions : 236 x 160x 115 mm
Indice de protection : IP 43
Conditionnement : par 1.



Réf **9101474**
Code AUT

CAPTEUR SOLIRIS® FILAIRE

Capteur combiné vent / soleil.

- Prend en compte la vitesse du vent et l'ensoleillement pour la gestion énergétique du bâtiment et la protection des stores extérieurs et BSO.
- **Attention :** comme tout automatisme vent, la solution d'automatisation vent ne protège pas contre les rafales soudaines de vent.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

Alimentation : 230V - 50Hz
Dimensions : 236 x 160x 115 mm
Indice de protection : IP 43
Conditionnement : par 1.

ATTENTION : nécessite un Building Controller



Réf **9154217**
Code TER

CAPTEUR SOLAIRE ANIMEO® IB

- Prend en compte l'intensité lumineuse du soleil en LUX pour la gestion énergétique du bâtiment.
- Livré avec équerre de montage.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

Longueur : 88 mm
Largeur : 47 mm
Hauteur : 34 mm
Indice de protection : IP 43
Conditionnement : par 1.



Réf **9154043**
Code AUT

KIT CAPTEUR SOLAIRE + SUPPORT

- Permet de prendre en compte l'intensité lumineuse du soleil en Klux.

Recommandations de câblage: se raccorde directement sur l'outside sensor box (réf. 9 001 606).



Réf **9127888**
Code TER

SUPPORT DE MONTAGE POUR CAPTEUR SOLEIL

- Support pour le capteur soleil réf. 9050100.

Longueur : 88 mm
Hauteur : 34 mm
Conditionnement : par 1.



La gamme animeo®

animeo® IB

Réf **9016344**
Code AUT
Flash24 ✔

CAPTEUR PLUIE ONDEIS® 24 V DC

- Prend en compte les précipitations (pluie, neige) pour la gestion de la protection des stores extérieurs et BSO contre les intempéries.

Nécessite une alimentation 24 V DC
Dimensions : 130 x 100 x 60mm
Indice de protection : IP 44
Conditionnement : par 1.

ATTENTION : nécessite un Building Controller



Réf **9016345**
Code AUT
Flash24 ✔

CAPTEUR PLUIE ONDEIS® 230 V AC

- Prend en compte les précipitations (pluie, neige) pour la gestion de la protection des stores extérieurs et BSO contre les intempéries.

Nécessite une alimentation 230 V
Dimensions : 130 x 100 x 60mm
Indice de protection : IP 44
Conditionnement : par 1.



Réf **9001611**
Code TER

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE

- Prend en compte la température extérieure pour la gestion énergétique du bâtiment et la protection contre le gel des stores.
- Schémas fonctionnels et câblage disponibles sur demande.

Longueur: 150 mm
Indice de protection : IP 65
Conditionnement : par 1.

ATTENTION : nécessite un Building Controller



NOTES

La gamme animeo®

animeo® IB+

Réf **1860254**
Code TER

TOUCH BUILDING CONTROLLER 4 ZONES IB+

Centrale de commande 4 zones animeo® IB+

- Configuration, surveillance et maintenance très accessibles grâce à l'écran tactile capacitif de 17 cm spécialement pensé pour une programmation simple grâce à un guidage pas à pas, ergonomique et intuitif.
- Nombreuses fonctions, organisées au sein de menus, permettent d'optimiser les performances du bâtiment.
- Gestion en fonction des paramètres météo, horloge, conditions intérieures.
- Surveillance continue avec la station météo pour mise en sécurité des protections solaires en cas de défaillance d'un des capteurs.
- Possibilité de rattacher et configurer une alarme externe au système (ex : alarme incendie).
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

AVANTAGES :

- Pilote automatiquement jusqu'à 400 protections solaires réparties sur 4 zones (possibilité de piloter un nombre illimité de protections solaires grâce au rajout de l'IB+ Repeater (réf. 9011809).
- Compatible avec tous les Motor Controllers IB+.
- Affectation simple des protections solaires à une façade à tout moment, sans besoin de modifier le câblage.
- Montage en applique saillie (avec réf. 9019837+9019838) ou encastré.
- Alimentation intégrée.
- Possibilité de se raccorder en Ethernet

Alimentation : 230V
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions du boîtier : 200 x 132 x 72 mm
Indice de protection : IP 20

Nécessite une assistance à la mise en service par SOMFY



Réf **1860255**
Code TER

TOUCH BUILDING CONTROLLER 8 ZONES IB+

Centrale de commande 8 zones animeo® IB+

- Configuration, surveillance et maintenance très accessibles grâce à l'écran tactile capacitif de 17 cm spécialement pensé pour une programmation simple grâce à un guidage pas à pas, ergonomique et intuitif.
- Nombreuses fonctions, organisées au sein de menus, permettent d'optimiser les performances du bâtiment.
- Gestion en fonction des paramètres météo, horloge, conditions intérieures.
- Surveillance continue avec la station météo pour mise en sécurité des protections solaires en cas de défaillance d'un des capteurs.
- Possibilité de rattacher et configurer une alarme externe au système (ex : alarme incendie).
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

AVANTAGES :

- Pilote automatiquement jusqu'à 800 protections solaires réparties sur 8 zones (possibilité de piloter un nombre illimité de protections solaires grâce au rajout de l'IB+ Repeater (réf 9011809).
- Compatible avec tous les Motor Controllers IB+.
- Affectation simple des protections solaires à une façade à tout moment, sans besoin de modifier le câblage.
- Montage en applique saillie (avec réf. 9019837+9019838) ou encastré.
- Alimentation intégrée.
- Possibilité de se raccorder en Ethernet

Alimentation : 230V
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions du boîtier : 200 x 132 x 72 mm
Indice de protection : IP 20

Nécessite une assistance à la mise en service par SOMFY



animeo® IB+

Réf **1870474**
Code TER

TOUCH BUILDING CONTROLLER 4 ZONES BACnet™

Centrale de commande 4 zones animeo® IB+

- Configuration, surveillance et maintenance très accessibles grâce à l'écran tactile capacitif de 17 cm spécialement pensé pour une programmation simple grâce à un guidage pas à pas, ergonomique et intuitif.
- Nombreuses fonctions, organisées au sein de menus, permettent d'optimiser les performances du bâtiment.
- Gestion en fonction des paramètres météo, horloge, conditions intérieures.
- Surveillance continue avec la station météo pour mise en sécurité des protections solaires en cas de défaillance d'un des capteurs.
- Possibilité de rattacher et configurer une alarme externe au système (ex : alarme incendie).
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

AVANTAGES :

- Pilote automatiquement jusqu'à 400 protections solaires réparties sur 4 zones (possibilité de piloter un nombre illimité de protections solaires grâce au rajout de l'IB+ Repeater (réf 9011809).
- Compatible avec tous les Motor Controllers IB+.
- Affectation simple des protections solaires à une façade à tout moment, sans besoin de modifier le câblage.
- Montage en applique saillie (avec réf. 9019837+9019838) ou encastré.
- Alimentation intégrée.
- Possibilité de se raccorder en Ethernet

Alimentation : 230V
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions du boîtier : 200 x 132 x 72 mm
Indice de protection : IP 20

Nécessite une assistance à la mise en service par SOMFY



Réf **1870475**
Code TER

TOUCH BUILDING CONTROLLER 8 ZONES BACnet™

Centrale de commande 8 zones animeo® IB+

- Configuration, surveillance et maintenance très accessibles grâce à l'écran tactile capacitif de 17 cm spécialement pensé pour une programmation simple grâce à un guidage pas à pas, ergonomique et intuitif.
- Nombreuses fonctions, organisées au sein de menus, permettent d'optimiser les performances du bâtiment.
- Gestion en fonction des paramètres météo, horloge, conditions intérieures.
- Surveillance continue avec la station météo pour mise en sécurité des protections solaires en cas de défaillance d'un des capteurs.
- Possibilité de rattacher et configurer une alarme externe au système (ex : alarme incendie).
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

AVANTAGES :

- Pilote automatiquement jusqu'à 800 protections solaires réparties sur 8 zones (possibilité de piloter un nombre illimité de protections solaires grâce au rajout de l'IB+ Repeater (réf 9011809).
- Compatible avec tous les Motor Controllers IB+.
- Affectation simple des protections solaires à une façade à tout moment, sans besoin de modifier le câblage.
- Montage en applique saillie (avec réf. 9019837+9019838) ou encastré.
- Alimentation intégrée.
- Possibilité de se raccorder en Ethernet

Alimentation : 230V
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions du boîtier : 200 x 132 x 72 mm
Indice de protection : IP 20

Nécessite une assistance à la mise en service par SOMFY



Réf **9019837**
Code TER

BOÎTIER D'ENCASTREMENT POUR TOUCH BUILDING CONTROLLER IB+

- Pour installer le Touch Building Controller IB+ dans un mur ou un mur creux.
- Utilisez le bloc de polystyrène pour empêcher tout endommagement ou la pénétration de saletés dans le boîtier.
- Référence obligatoire pour une pose encastrée. Référence à commander également lors d'une pose en saillie avec le boîtier référence 9019838 ou 9020730.

Matériau du boîtier : PC-ABS
Dimensions : 192 x 119 x 68 mm
Poids : 145 g



Réf **9019838**
Code TER

BOÎTIER EN SAILLIE POUR TOUCH BUILDING CONTROLLER IB+

- Pour installer le Touch Building Controller IB+ sur un mur.
- Nécessite la commande simultanée de la référence 9019837.

Matériau du boîtier : Polystyrène, polyuréthanne, polyamide
Dimensions : 254 x 180 x 90 mm
Poids : 600 g



La gamme animeo®

animeo® IB+

Réf **9018147**
Code TER

animeo® HUB POUR SENSOR BUS RS 485

- Dédié au Sensor Bus RS485
- Permet de connecter plus de 5 Touch BuCo sur 1 seule station météo
- Nécessaire tout les 5 Touch BuCos et/ou tous les 500 m sur le Sensor Bus
- Pas de limites quant aux nombre de HUB RS485 utilisables

Alimentation : 24 V DC
Température d'utilisation : - 25° / + 75°C
Dimensions : 122 x 72 x 35 mm
Indice de protection : IP 20
Installation : Rail DIN



Réf **9011809**
Code TER

animeo® IB/IB+ RÉPÉTEUR WM

- Dédié au Bus IB+
- Nécessaire tous les 1000 m et/ou tout les 100 MoCos
- Pas de limites quant au nombre de Répéteurs IB+ utilisables

Alimentation : 230 V AC
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 165 x 160x 60mm
Indice de protection : IP 20



La gamme animeo®

animeo® IB+

Blanc
Réf **1811203**
Code TER

Noir
Réf **1811205**
Code TER

Acier
Réf **1811204**
Code TER

SMOOVE® UNO IB+

- Il permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO et des ouvrants de ventilation.
- Il est adapté pour un moteur 230 VAC en intégrant la fonction bouton poussoir individuel et la possibilité d'une commande groupée via la ligne Bus IB+.
- Smoove® Uno IB+ est un Motor Controller 1 AC.
- Il permet de raccorder un moteur.
- Intègre une commande tactile.
- Livré sans cadre (voir notre catalogue «Guide Tarif», pour notre collection de cadres).
- Possibilité de basculer simplement du mode automatique au mode manuel.
- S'installe dans un boîtier d'encastrement de 50 mm de profondeur minimum.

Finition : Blanc, Noir, Acier
Longueur : 71 mm
Largeur : 71 mm
Hauteur : 44 mm
Indice de protection : IP 20
Classe d'isolation : II



Réf **1805285**
Code TER

CHRONIS® SMOOVE® IB+

Horloge filaire.

- Programmation hebdomadaire, jour par jour.
- Jusqu'à 4 ordres automatiques par jour.
- Fonction heure d'été / heure d'hiver.
- Affichage de l'heure et du prochain ordre à venir.
- Réglage de tous les paramètres : heure, seuils, programmation des ordres automatiques...
- Compatible avec le capteur solaire io : Sunis® II io réf 1818285, pour gérer la protection solaire.
- La fonction Auto/Manu donne la possibilité de reporter le mode automatique de 6h, 12h ou 24h.
- Écran du module avec rétro éclairage et accès direct aux fonctions principales.
- 5 touches sensitives : retour - ok/menu - montée - my/stop –descente.
- Compatible avec l'outil de réglage Quickcopy® réf 9019596.

Finition : Module Chronis® blanc + Cadre blanc laqué Smoove®
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Hauteur : 33 mm
Intégration : dans un boîtier d'encastrement standard profondeur 50 mm.
Possibilité de montage en saillie dans les boîtiers réf. 9019971 et 9019972 (par 10).



Réf **1818316**
Code TER

SOLIRIS® SMOOVE® IB+

Horloge filaire.

- Affichage de l'heure, du prochain ordre à venir et des capteurs appairés.
- Gestion optimisée des équipements motorisés avec des capteurs vent/soleil/pluie.
- Compatible avec le capteur solaire io : Sunis® II io, pour gérer la protection solaire.
- Compatible avec les capteurs filaires : Soliris® WT (capteur vent + soleil réf. 9101474), Ondeis® WT (capteur pluie réf. 9016345) et Eolis® WT (capteur vent réf. 9101480).
- Programmation hebdomadaire, jour par jour.
- Jusqu'à 4 ordres automatiques par jour.
- Fonction heure d'été / heure d'hiver.
- Réglage de tous les paramètres : heure, seuils, programmation des ordres automatiques...
- La fonction Auto/Manu donne la possibilité de reporter le mode automatique de 6h, 12h ou 24h.
- Écran du module avec rétro éclairage et accès direct aux fonctions principales.
- 5 touches sensitives.
- Compatible avec l'outil de réglage Quickcopy® réf 9019596.

Finition : Module Soliris® blanc + Cadre blanc laqué Smoove®
Alimentation : 230V - 50Hz
Longueur : 80 mm
Largeur : 80 mm
Hauteur : 33 mm
Intégration : dans un boîtier d'encastrement standard profondeur 50 mm.
Possibilité de montage en saillie dans les boîtiers réf. 9019971 et 9019972 (par 10).



La gamme animeo®

animeo® IB+

Réf **9001608**
Code TER

ANÉMOMÈTRE GRAND CHANTIER

Capteur vitesse vent.

- Prend en compte la vitesse du vent pour la gestion des protections solaires extérieures.
- Diamètre maximum du mat : 48 mm.
- **Attention :** ne protège pas contre les rafales soudaines de vent.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

Longueur : 200 mm
Indice de protection : IP 65

Nécessite un Building Controller.



Réf **9140180**
Code TER

ANÉMOMÈTRE GRAND CHANTIER CHAUFFANT

Capteur vitesse vent chauffant.

- Prend en compte la vitesse du vent pour la gestion des protections solaires extérieures.
- Dispositif de chauffage intégré pour éviter le givrage du capteur.
- Diamètre maximum du mat : 48 mm.
- **Attention :** ne protège pas contre les rafales soudaines de vent.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

Longueur : 190 mm
Indice de protection : IP 54

Nécessite un Building Controller.



Réf **9013807**
Code TER

CAPTEUR DIRECTION VENT

- Prend en compte la direction du vent pour la gestion des protections solaires extérieures.
- Recommandation de câblage (5 x 1,5 mm) : se connecte directement à l'Outside Sensor Box.
- Livré avec un câble.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

Largeur : Ø 515 mm
Hauteur : 303 mm
Indice de protection : IP 54

Nécessite un Building Controller.



Réf **9001611**
Code TER

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE

- Prend en compte la température extérieure pour la gestion énergétique du bâtiment et la protection contre le gel des stores.
- Schémas fonctionnels et câblage disponibles sur demande.

Longueur: 150 mm
Indice de protection : IP 65
Conditionnement : par 1.

Nécessite un Building Controller.



Réf **9016344**
Code AUT
Flash24

CAPTEUR PLUIE ONDEIS® 24 V DC

- Prend en compte les précipitations (pluie, neige) pour la gestion de la protection des stores extérieurs et BSO contre les intempéries.

Nécessite une alimentation 24 V DC
Dimensions : 130 x 100 x 60mm
Indice de protection : IP 44
Conditionnement : par 1.

Nécessite un Building Controller.



animeo® IB+

Réf **9154043**
Code AUT

KIT CAPTEUR SOLAIRE + SUPPORT

- Permet de prendre en compte l'intensité lumineuse du soleil en Klux.

Recommandations de câblage:
se raccorde directement sur l'outside sensor box (réf. 9 001 606).



Réf **9050100**
Code TER

CAPTEUR SOLAIRE SANS SUPPORT

- Prend en compte l'intensité lumineuse du soleil en Klux.
- Se raccorde directement sur l'outside sensor box.
- Livré sans support.

Longueur : 88 mm
Largeur : 47 mm
Hauteur : 34 mm
Indice de protection : IP 43
Conditionnement : par 1.



Réf **9127888**
Code TER

SUPPORT DE MONTAGE POUR CAPTEUR SOLEIL

- Support pour le capteur soleil réf. 9050100.

Longueur : 88 mm
Hauteur : 34 mm
Conditionnement : par 1.



Réf **9008044**
Code TER

SONDE DE TEMPÉRATURE INTÉRIEURE

- Prend en compte la température intérieure pour la gestion énergétique du bâtiment.
- Livré avec un câble.

Conditionnement : par 1.

Nécessite une inside Sensor Box (réf. 9001614).



Réf **9008045**
Code TER

BOÎTIER POUR SONDE DE TEMPÉRATURE INTÉRIEURE

- Boîtier pour la sonde de température intérieure, réf 9008044.
- Pour montage en saillie de la sonde de température intérieure.

Dimensions : 75 x 75 x 25 mm
Conditionnement : par 1.

Nécessite une inside Sensor Box (réf. 9001614).



Réf **9001614**
Code TER

BOÎTIER DE CAPTEUR INTÉRIEUR

- Raccorde 8 commandes de zones (soit commandes à clé pour le verrouillage, soit commandes double-poussoirs pour la commande de zones (montée/descente).
- Peut raccorder 2 sondes intérieures de température.

Alimentation : 230 V
Installation : Rail DIN
Conditionnement : par 1.



La gamme animeo®

Stations et capteurs météo

Réf 1860306
Code TER

CENTRALE MÉTÉO M8

Les centrales météo 8 & 13 sont des stations météos de 8 ou 13 capteurs. En collectant les informations sur différentes orientations (pluie, luminosité, vent...), elles contribuent notamment au confort de l'occupant, à l'optimisation énergétique et à la sécurisation de l'installation.

- 4 capteurs Lux pour 4 façades différentes (ou zones)
- 1 sonde de température extérieure
- 1 capteur de vitesse du vent
- 1 capteur de pluie
- GPS pour synchronisation heure/date
- Connectique RS485 enfichable (4 broches)

Tension d'alimentation : 24 V DC + 10 %/-30 %.
Courant maximum : 230 mA - 24 V
Température de fonctionnement : - 30° /+70°C
Dimensions : Ø 103 x 105 mm
Installation : Installation toit ou façade de façon à ce que les capteurs soient dégagés de tout masque d'ombrage ou de perturbations = Flèche d'orientation pour alignement avec le Nord.
Classe de protection : Classe III
Indice de protection : IP 44 en fonctionnement
Conformité : www.somfy.com/ce



Réf 1860307
Code TER

CENTRALE MÉTÉO M13

Les centrales météo 8 & 13 sont des stations météos de 8 ou 13 capteurs. En collectant les informations sur différentes orientations (pluie, luminosité, vent...), elles contribuent notamment au confort de l'occupant, à l'optimisation énergétique et à la sécurisation de l'installation.

- 8 capteurs Lux pour 8 façades différentes (ou zones)
- 1 sonde de température extérieure
- 1 capteur de vitesse du vent et 1 capteur de direction du vent
- 1 capteur de pluie
- 1 capteur d'humidité
- GPS pour synchronisation heure/date
- Connectique RS485 enfichable (4 broches)

Tension d'alimentation : 24 V DC + 10 %/-30 %.
Courant maximum : 230 mA - 24 V
Température de fonctionnement : - 30° /+70°C
Dimensions : Ø 103 x 105 mm
Installation : Installation toit ou façade de façon à ce que les capteurs soient dégagés de tout masque d'ombrage ou de perturbations = Flèche d'orientation pour alignement avec le Nord.
Classe de protection : Classe III
Indice de protection : IP 44 en fonctionnement
Conformité : www.somfy.com/ce



Réf 9013727
Code TER

STATION MÉTÉO COMPLÈTE

- Station totalement personnalisable avec capteurs déportés.
- Des capteurs additionnels peuvent être installés.
- 8 capteurs solaires.
- 1 capteur vent et 1 capteur de température pré câblé.
- 1 capteur pluie.
- 1 capteur de direction vent.
- Boîtier de connexion : outside sensor box.

Nécessite une alimentation 24 V DC (réf. 1860093)
Mât en aluminium
Nécessite d'utiliser l'outside sensor box.
Hauteur : 3200 mm
Fixation : murale
Conditionnement : par 1.



Stations et capteurs météo

Réf **9013726**
Code TER

STATION MÉTÉO SUR MAT

- Station totalement personnalisable avec capteurs déportés.
- La station météo peut être utilisée dans le cas où des capteurs additionnels doivent être installés.
- 4 capteurs solaires.
- 1 capteur vent et 1 capteur de température pré câblé.
- Boîtier de connexion : outside sensor box.
- Extension possible à 8 capteurs solaires, 2 capteurs vent, 1 direction vent et 1 température extérieur.

Nécessite une alimentation 24 V DC (réf. 1860093)
Mât en aluminium
Hauteur : 3200 mm
Fixation : murale
Conditionnement : par 1.



Réf **9001606**
Code TER

BOÎTIER DE CAPTEURS MÉTÉO EXTÉRIEUR

- Installation murale.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

AVANTAGES :

- Raccorde 8 capteurs solaires, 2 capteurs vitesse vent + 1 capteur de direction «vent», 1 capteur de pluie et 1 capteur de température.

Nécessite une alimentation 24 V DC
Température d'utilisation : - 30° / + 70°C
Dimensions du boîtier : 207 x 255 mm
Indice de protection : IP 65
Conditionnement : par 1.



Réf **9025707**
Code TER

MODULE PARAFOUDRE 24V

- Protège l'alimentation du boîtier de capteurs météo des surtension liées à la foudre via le câble d'alimentation. Installation protégée = moins de temps sur un SAV chantier

Tension : 24 V
Température d'utilisation : - 40° / + 80°C
Dimensions : 58 x 90 x 27 mm
Indice de protection : IP 20
Montage : Rail DIN



Réf **9025706**
Code TER

MODULE PARAFOUDRE BUS

- Protège votre installation animeo® des surtension liées à la foudre via le BUS capteurs RS485 du boîtier de capteurs météo extérieurs. Installation protégée = moins de temps sur un SAV chantier

Tension : 5 V
Température d'utilisation : - 40° / + 80°C
Dimensions : 51 x 45 x 12 mm
Indice de protection : IP 20
Montage : Dans prise parafoudre



Réf **9014897**
Code TER

PRISE PARAFOUDRE

- Permet de fixer sur rail DIN le module parafoudre BUS ou le module parafoudre 1A

Dimensions : 50 x 90 x 12 mm
Montage : Rail DIN



La gamme animeo®

Accessoires stations météo

Réf **1860321**
Code ACM

ADAPTATEUR DE MÂT POUR CENTRALE MÉTÉO

- L'adaptateur permet de fixer une Centrale météo 10 ou 25 sur un mât de Ø 50 mm.

Hauteur : 90 mm
Diamètre : Ø 25-50 mm



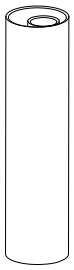
Réf **1860335**
Code ACM

MÂT MÉTALLIQUE

- Le mât métallique de Ø 50 mm permet de supporter les Centrales météo 10 ou 25.

Hauteur : 100 mm
Diamètre : Ø 50 mm

A commander par multiple de 3 pièces

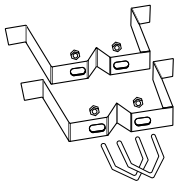


Réf **1860336**
Code ACM

ÉQUERRE POUR CENTRALE MÉTÉO

- Ce support permet de fixer un mât métallique de Ø 50 mm (réf. 1860335) sur la façade du bâtiment.

Largeur : 200 mm
Profondeur : 90 mm
Hauteur : 30 mm

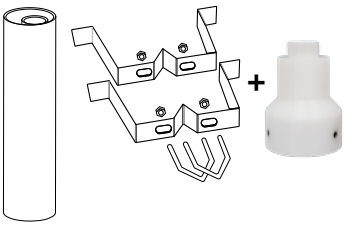


Réf **9027035**
Code ACM

KIT SUPPORT MAT METEO

- Ce support permet de fixer le mât métallique sur la façade du bâtiment.

L'adaptateur (réf. 1860321) permet de fixer une centrale météo M8/10/13/25 sur un mât de Ø50.

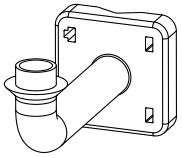


Réf **1860320**
Code ACM

ÉQUERRE MURALE DE MAT MÉTÉO

- Ce support permet de fixer à son extrémité une Centrale météo directement sur la façade du bâtiment.

Largeur : 80 mm
Hauteur : 80 mm
Profondeur : 180 mm



Alimentations

Réf **9017611**
Code TER

ALIMENTATION COMPACTE animeo® 1,5 A

- Convient pour alimenter les stations M8/10.

Alimentation : 230 V
Tension de sortie : 24 V
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Installation : Rail DIN
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf **1860093**
Code TER

ALIMENTATION animeo® 4,5 A

- Convient pour alimenter les stations M13/25.
- Installation murale et rail DIN.
- Pour l'alimentation des MoCo 4 DC (NB : vérifier la tension des moteurs).
- Convient aussi pour l'alimentation de l'outside sensor box (réf. 9001606).
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

Alimentation : 230 V AC
Intensité : 350 mA
Intensité de sortie : 2,5 A (facteur de marche à 100%) - 4,5 A (facteur de marche à 50%, 3 mn On, 3 mn Off).
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 180 x 130 mm
Installation : Murale et Rail DIN
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



La gamme animeo®

Motor Controller animeo® IB/IB+

Réf **1860049**
Code TER
Flash24

MOTOR CONTROLLER 4AC IB+ WM Montage mural

- Permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO 2 fins de courses et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour 4 moteurs 230 V AC via un double poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- Raccorde 4 moteurs.
- Raccorde 4 commandes (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 255 x 180 x 61 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.

Possibilité d'intégrer une carte radio RTS.



Réf **1870451**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 4 DC IB+ WM

- Permet de piloter les stores vénitiens, screens, intérieurs et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour 4 moteurs 24 VDC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- Raccorde 4 moteurs.
- Raccorde 4 commandes (individuelles, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Réglage possible des vitesses de montée / descente et d'orientation pour un usage ergonomique via le BuCo.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 21,5V DC - 25V D
Tension de sortie : 24V
Intensité de sortie : 2,1 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 255 x 180 x 61 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.

Prévoir une alimentation 24 V DC.
Alimentation recommandée :
alimentation 4,5A, réf. 1860093.

Possibilité d'intégrer une carte radio RTS.



Réf **1860081**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 4AC IB+ DRM rail Din

- Installation sur rail DIN (12 modules).
- Permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO 2 fins de courses et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour 4 moteurs 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.

AVANTAGES :
- Permet de raccorder 4 moteurs.
- Permet de raccorder 4 commandes (individuelle, double poussoirs stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 210 x 90 x 61 mm
Installation : sur Rail DIN
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Motor Controller animeo® IB/IB+

Réf 1860209
Code TER

MOTOR CONTROLLER 2 AC IB+ WM Montage mural

- Permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO 2 fins de courses et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour 2 moteurs 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- **Attention :** ne permet pas de pilotage radio RTS.
- Raccorde 2 moteurs.
- Raccorde 2 commandes (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 40°C
Dimensions : 180 x 90 x 45 mm
Installation : murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf 1860210
Code TER

MOTOR CONTROLLER 2 AC IB+ PCB DRM rail Din

- Nécessite une platine Rail DIN réf 9008049 pour l'installation rail DIN.
- Permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO 2 fins de courses et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour 2 moteurs 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne BUS IB+.
- Raccorde 2 moteurs.
- Raccorde 2 commandes (individuelles, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 105 x 65 x 20 mm
Installation : Rail DIN (nécessite une platine Rail DIN réf 9008049)
Conditionnement : par 1.



Réf 1870399
Code TER

MOTOR CONTROLLER 6 AC IB+ DRM

- Motor Controller pour armoire électrique.
- Comptible avec les stores vénitiens extérieurs, les screen, les volets roulants, les ouvrants de ventilation et avec toutes les centrales de commande animeo IB/IB+.
- Pour commander individuellement jusqu'à 6 moteurs 230 V AC par des boutons poussoirs individuels ou en groupes avec la technologie de commande IB+ à 2 fils.
- 6 entrées pour commande individuelle
- Fusible 10A pour protéger l'installation
- Accès pour mise à jour logiciel en cas d'évolution fonctionnelle.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Courant de sortie : 3 A
Température d'utilisation : 0° / + 50°C
Dimensions : 108 x 90 x 63 mm
Installation : Rail DIN
Conditionnement : par 1.



La gamme animeo®

Motor Controller animeo® IB/IB+

Réf **1860121**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 1 AC IB+ WM Montage mural

- Permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO 2 fins de courses et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour un moteur 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- **Attention :** ne permet pas le pilotage radio RTS.
- Raccorde un moteur.
- Raccorde 1 commande (individuelle, double poussoirs stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Tension de sortie : 230 V
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 180 x 90 x 45 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf **1860123**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 1 AC IB+ WM Montage mural (compatible BSO 3 fins de course)

- Permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO 3 fins de courses et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour un moteur 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- **Attention :** ne permet pas le pilotage radio RTS.
- Raccorde 1 moteur à 3 fins de course.
- Raccorde une commande (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Tension de sortie : 230 V
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 180 x 90 x 45 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf **1860125**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 1 AC IB+ WM Montage mural CONVERTISSEUR

- Motor Controller 1 AC Convertisseur qui fournit une sortie libre de potentiel, via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- **Attention :** ne permet pas le pilotage radio RTS.
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Tension de sortie : 230 V
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 180 x 90 x 45 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Motor Controller animeo® IB/IB+

Réf 1860122
Code TER

MOTOR CONTROLLER 1 AC IB+ PCB DRM Rail DIN

- Permet de piloter les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO 2 fins de courses et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour un moteur 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- **Attention :** ne permet pas de pilotage radio RTS.
- Raccorde 1 moteur.
- Raccorde 1 commande (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Tension de sortie : 230 V
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 120 x 105 x 65 mm
Installation : sur Rail DIN
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf 1860124
Code TER

MOTOR CONTROLLER 1 AC IB+ 3MD PCB DRM rail DIN

- Pilote les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO à 3 fins de courses PCB et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour un moteur 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus IB+.
- **Attention :** ne permet pas de pilotage radio RTS.
- Raccorde 1 moteur à 3 fins de course.
- Raccorde 1 commande (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles et simples à réaliser.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 103 x 65 x 15 mm
Installation : sur Rail DIN (nécessite l'utilisation de l'adaptateur réf. 9008 049)
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf 1810392
Code TER

animeo® SWITCH ZONE SPLITTER

- Permet la commande de sous-groupes au sein d'une même zone.
- Compatible avec les points de commande Centralis IB (Réf. 1870467).

Conditionnement : par 1.

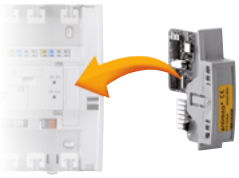


Réf 1860105
Code TER

CARTE RADIO RTS POUR MOTOR CONTROLLER

- Récepteur RTS pour les Motor Controllers IB+, KNX.
- Simple à monter dans les MOCO.
- Pilotage local des stores via point de commande radio RTS.
- Compatible avec émetteurs type Push button multi-channel switch module.

Conditionnement : par 1.



Réf 1810879
Code TER

OUTIL PROGRAMMATION CARTES RADIO RTS animeo®

- Permet de programmer rapidement les cartes radio RTS (Réf. 1860105) des Motor Controllers avec les télécommandes radio RTS.
- Permet de programmer sur chaque carte, les 4 canaux individuellement ou en groupé.

Alimentation : 230 V - 50 Hz
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf 1810793
Code TER

OUTIL DE TEST DE LA LIGNE BUS

- Permet de tester la ligne BUS IB+ avant la programmation du Building Controller : sens de rotation des moteurs et test du 4ème fil.
- Compatible avec animeo® IB et IB+

Conditionnement : par 1.



La gamme animeo®

animeo® KNX

Réf **1860187**
Code TER

KNX MASTER CONTROL W2

- Le Master Control animeo® KNX est, un régulateur de la protection solaire qui permet de contrôler jusqu'à 16 zones différentes dans un bâtiment via le bus KNX.
- Selon les conditions météorologiques (soleil, vitesse et direction du vent, de la pluie, de la température,...) et selon les programmes horaires, le Master Control animeo® KNX envoie des informations via le bus KNX aux dispositifs individuels de protection solaire (ex. animeo® Motor Controller KNX) pour apporter un éclairage optimal et des conditions climatiques ambiantes dans le bâtiment et de protéger la protection solaire.
- Le Master control peut être connecté à des systèmes externes (ex : équipement d'alarme incendie), pour que la sécurité soit garantie dans tout le bâtiment. Le paramétrage est réalisé via une interface PC conviviale (Logiciel d'exploitation animeo® KNX).
- Le Master Control W2 (Réf. 1860187) permet de connecter jusqu'à deux capteurs de vitesse de vent sur l'Outside Sensor box (Réf. 9001606).
- Compatibles avec les stations météo M8/13.

AVANTAGES

- La station météo permet de mesurer 2 (W2) vitesses de vent et la direction de vent, la pluie, la neige, le gel et 8 lumières.
- Les valeurs de température intérieure peuvent être définies et assignées à des zones pour optimiser et réaliser les économies d'énergie.
- Des minuteries hebdomadaires et annuelles peuvent être intégrées sur le bus KNX.
- Suivi de toutes les données météorologiques pour une meilleure optimisation énergique.
- Toutes les valeurs peuvent être envoyées sur le bus KNX et visualisées en temps réel via l'interface graphique utilisateur sur l'ordinateur.
- Maintien de la chaleur, permet de limiter le recours au chauffage en hiver.
- Blocage de la chaleur, permet de limiter le recours à la climatisation en été.
- 2 nouvelles applications intégrées, le screen, zip et les louvres verticaux fixes.
- 2 entrées ethernet sur les masters controls.

Alimentation : 24 V DC
Température d'utilisation : 0° / + 55°C
Dimensions : 180 x 182 x 110 mm
Conditionnement : par 1.

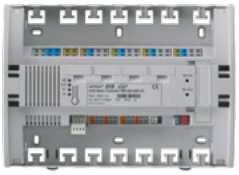


Réf **1860114**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 4AC KNX WM Montage mural 230 VAC

- Pilote les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour 4 moteurs 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée sur communication Bus KNX.
- Raccorde 4 moteurs.
- Raccorde 4 commandes (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.
- Évolution possible : commandes sans fil radio RTS.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.
- Possibilité de test moteur sans programmation KNX.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V AC
Tension de sortie : 230 V AC
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 250 x 180 x 63 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf **1860116**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 4AC KNX DRM Rail DIN 230 VAC

- Pilote les volets roulants, les stores screens, intérieurs et extérieurs, les BSO et des ouvrants de ventilation.
- Adapté pour 4 moteurs 230 V AC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée sur communication Bus KNX.
- Raccorde 4 moteurs.
- Raccorde 4 commandes (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.
- Évolution possible : commandes sans fil radio RTS.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.
- Possibilité de test moteur sans programmation KNX.
- Empreinte rail DIN au dos.

Alimentation : 230 V AC
Tension de sortie : 230 V AC
Courant de sortie : 3,15 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 210 x 90 x 63 mm
Installation : Installation sur rail DIN (12 modules)
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



animeo® KNX

Réf **1870452**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 4 DC KNX

- Pilote les stores vénitiens, screens, intérieurs et des ouvrants de ventilation.
- Pilote également 4 moteurs 24 VDC via un bouton poussoir individuel ou via une commande groupée grâce à la ligne Bus KNX.
- Raccorde 4 moteurs.
- Raccorde 4 commandes (individuelle, double poussoirs, stop).
- Commandes centralisées flexibles.
- Réglage possible des vitesses de montée / descente et d'orientation pour un usage ergonomique.
- Evolution possible : commandes sans fil radio RTS.
- Sécurité séparée pour chaque moteur.
- Empreinte rail DIN au dos.
- Possibilité de test moteur sans programmation KNX.

Alimentation : 24V DC
Tension de sortie : 24 V DC
Intensité de sortie : 2,1 A
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 255 x 180 x 63 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.

Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.



Réf **1870398**
Code TER

MOTOR CONTROLLER 6AC KNX DRM

Nouveau

- Motor Controller pour armoire électrique
- Compatible avec les motorisations pour volets roulants, stores enrouleurs intérieur et extérieur, BSO, stores vénitiens et ouvrants de ventilation
- Pour commander 6 moteurs filaires 230V AC via un bouton poussoir individuel ou via commande groupée sur communication Bus KNX
- 6 entrées pour commande individuelle
- Fusible 10A pour protéger l'installation
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande
- Possibilité de test moteur sans programmation KNX grâce aux boutons sur le motor controller
- Accès pour mise à jour logicielle en cas d'évolution fonctionnelle.

Alimentation : 230V AC
Courant de sortie : 3A
Température d'utilisation : 0° / + 50°C
Dimensions : 180 x 90 x 60 mm
Installation : Installation sur rail DIN
Conditionnement : par 1.



Réf **1860286**
Code TER

animeo® KNX RS485 MOTOR CONTROLLER WM Montage mural

- Pilote un groupe de 1 à 6 protections solaires équipées de moteurs RS485 de manière identique au travers d'un Bus KNX.

AVANTAGES :

- Permet de s'interfacer avec la motorisation intelligente RS485, qui offre le retour d'information et donc une maintenance programmée, et une précision d'alignement des stores.

Température d'utilisation : - 5° / + 50°C
Dimensions : 180 x 90 x 45 mm
Installation : Murale
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



La gamme animeo®

animeo® KNX

Réf 1860292
Code TER

animeo® KNX RÉCEPTEUR RTS

- Alimentation par le réseau du Bus KNX.
- Apprentissage facile des émetteurs RTS Somfy, avec un écran indépendant du logiciel ETS.
- Contrôle tous les types de stores et autres applications avec la même télécommande.
- Jusqu'à 10 entrées radio universelles avec un maximum de 5 émetteurs par entrée.
- Permet l'utilisation d'interfaces utilisateur ergonomiques, par exemple à molette pour commander des stores brise-soleil et la gradation lumineuse.
- Les entrées radio peuvent être activées avec le logiciel ETS sans avoir besoin d'accéder physiquement au récepteur.

Alimentation : 21-32V DC, SEL V
Fréquence radio : 433 MHz
Température d'utilisation : - 5° / + 50°C
Dimensions : 81 x 81 x 25 mm
Installation : Murale ou encastrée
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Réf 1860191
Code TER

CARTE RADIO RTS KNX POUR MOTOR CONTROLLER

- Pour enfichage dans MOCO KNX.
- Récepteur radio RTS communiquant directement sur la ligne Bus KNX.
- Pilotage à distance des stores via émetteur radio RTS.
- Pilotage global du bâtiment grâce à la ligne Bus KNX.
- Compatible avec Situo RTS pour variation pour un pilotage fin et précis des applications à variation (lumière, stores vénitiens...).

Alimentation : 5V DC via Motor Controller KNX
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 65 x 46 x 16 mm
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.

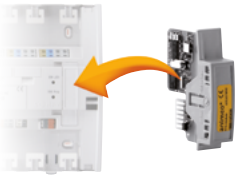


Réf 1860105
Code TER

CARTE RADIO RTS POUR MOTOR CONTROLLER

- Récepteur RTS pour les Motor Controllers IB+ et KNX.
- Simple à monter dans les MOCO.
- Pilotage local des stores via point de commande radio RTS.

Alimentation : 5V DC
Température d'utilisation : 0° / + 45°C
Dimensions : 65 x 46 x 16 mm
Indice de protection : IP 20
Conditionnement : par 1.



Stations et capteurs météo

N'oubliez pas la protection parafoudre !
Retrouvez l'offre page 117

Réf **9013726**
Code TER

STATION MÉTÉO SUR MAT

- Station totalement personnalisable avec capteurs déportés.
- La station météo peut être utilisée dans le cas où des capteurs additionnels doivent être installés.
- 4 capteurs solaires.
- 1 capteur vent et 1 capteur de température pré câblé.
- Boîtier de connexion : outside sensor box.
- Extension possible à 8 capteurs solaires, 2 capteurs vent, 1 direction vent et 1 température extérieur.

Nécessite une alimentation 24 V DC (réf. 1860093)
Mât en aluminium
Hauteur : 3200 mm
Fixation : murale
Conditionnement : par 1.



Réf **9013727**
Code TER

STATION MÉTÉO COMPLÈTE

- Station totalement personnalisable avec capteurs déportés.
- Des capteurs additionnels peuvent être installés.
- 8 capteurs solaires.
- 1 capteur vent et 1 capteur de température pré câblé.
- 1 capteur pluie.
- 1 capteur de direction vent.
- Boîtier de connexion : outside sensor box.

Nécessite une alimentation 24 V DC (réf. 1860093)
Mât en aluminium
Nécessite d'utiliser l'outside sensor box.
Hauteur : 3200 mm
Fixation : murale
Conditionnement : par 1.



Réf **9001606**
Code TER

BOÎTIER DE CAPTEURS MÉTÉO EXTÉRIEUR

- Installation murale.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponibles sur demande.

AVANTAGES :
- Raccorde 8 capteurs solaires, 2 capteurs vitesse vent + 1 capteur de direction «vent», 1 capteur de pluie et 1 capteur de température.

Nécessite une alimentation 24 V DC
Température d'utilisation : - 30° / + 70°C
Dimensions du boîtier : 207 x 255 mm
Indice de protection : IP 65
Conditionnement : par 1.



Réf **1860306**
Code TER

CENTRALE MÉTÉO M8

Réf **1860307**
Code TER

CENTRALE MÉTÉO M13

Les centrales météo 8 & 13 sont des stations météos de 8 ou 13 capteurs. En collectant les informations sur différentes orientations (pluie, luminosité, infrarouges, vent...), elles contribuent notamment au confort de l'occupant, à l'optimisation énergétique et à la sécurisation de l'installation.

Plus d'informations en page 116



La gamme animeo®

Stations et capteurs météo

N'oubliez pas la protection parafoudre !
Retrouvez l'offre page 117

Réf **1870932**
Code TER

STATION METEO KNX 21

- La station météo KNX est la solution compacte et intelligente pour l'automatisation de tous types de stores.
- Elle permet de gérer 8 zones de façades grâce à des fonctionnalités avancées pour contribuer au confort des occupants, à l'optimisation énergétique et à la sécurisation de l'installation.
- 12 capteurs :
  - 4 capteurs (Lux) de luminosité
  - 1 capteur crépusculaire
  - 1 capteur vitesse du vent
  - 1 capteur direction du vent
  - 1 capteur de pluie
  - 1 capteur d'humidité relative et 1 capteur d'humidité absolue
  - 1 capteur de rayonnement
  - 1 sonde de température extérieure
- Unité de couplage de bus KNX intégrée.
- Récepteur GPS/GLONASS intégré pour positionnement automatisé
- Équipée d'un chauffage intégré pour le gel.
- Câble d'alimentation préparé avec une prise pour connecter la station météo

Nécessite une alimentation 24 V DC (21-32)
Consommation de courant : 400 mA
Température d'utilisation : - 30° / + 60°C
Dimensions du boitier : Ø 130 x 68 mm
Poids : 230 g
Fixation : Pose sur mat sur le toit ou en façade
La vis de fixation de la station météo marque l'orientation de l'appareil
Le support de fixation permet d'aligner la tête du capteur
Indice de protection : IP44
Conditionnement : par 1.



Réf **1870947**
Code TER

PACK STATION METEO KNX 21 + HORLOGE

Grâce à l'horloge (1870941) pour station météo KNX, vendue séparément, il est possible de planifier un retour au fonctionnement « auto » en fonction de l'heure à laquelle les occupants quittent le bâtiment.



Accessoires stations météo

Réf **1860321**
Code ACM

ADAPTATEUR DE MÂT POUR CENTRALE MÉTÉO

- L'adaptateur permet de fixer une Centrale météo 10 ou 25 sur un mât de Ø 50 mm.

Hauteur : 90 mm
Diamètre : Ø 25-50 mm



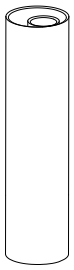
Réf **1860335**
Code ACM

MÂT MÉTALLIQUE

- Le mât métallique de Ø 50 mm permet de supporter les Centrales météo 10 ou 25.

Hauteur : 100 mm
Diamètre : Ø 50 mm

A commander par multiple de 3 pièces

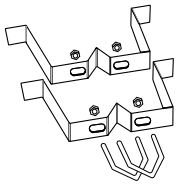


Réf **1860336**
Code ACM

ÉQUERRE POUR CENTRALE MÉTÉO

- Ce support permet de fixer un mât métallique de Ø 50 mm (réf. 1860335) sur la façade du bâtiment.

Largeur : 200 mm
Profondeur : 90 mm
Hauteur : 30 mm

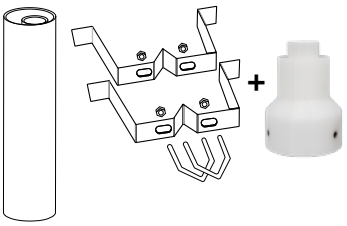


Réf **9027035**
Code ACM

KIT SUPPORT MAT METEO

- Ce support permet de fixer le mât métallique sur la façade du bâtiment.

L'adaptateur (réf. 1860321) permet de fixer une centrale météo M8/10/13/25 sur un mât de Ø50.

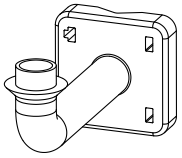


Réf **1860320**
Code ACM

ÉQUERRE MURALE DE MAT MÉTÉO

- Ce support permet de fixer à son extrémité une Centrale météo directement sur la façade du bâtiment.

Largeur : 80 mm
Hauteur : 80 mm
Profondeur : 180 mm



ZOOM 2023



Flashez ce code pour en savoir plus sur ce produit !

Home Keeper Pro

La sécurité augmentée

Pour vous, professionnels :

- Installation et configuration facile et rapide grâce à l'application Smartphone dédiée.
- Gestion des installations à distance (diagnostic, consultation des défauts, réglages...)
- Compatible avec les équipements Somfy io et RTS, Home Keeper protège et dissuade avant toute effraction.

Et pour vos clients :

- Conçu pour fonctionner quoi qu'il arrive, même en cas de coupure de courant ou internet.
- Utilisation simple et intuitive à distance avec l'application Somfy Protect ou en local avec des télécommandes, clavier à code et badges.
- Possibilité de souscrire à des services de sécurité professionnels (télésurveillance et gardiennage 24h/24 et 7j/7) à la carte, sans aucun engagement.

Voir page 142





Sécurité

Sommaire

Aides au choix 132

Offres de services 134

VIDEOSURVEILLANCE

Indoor Caméra 136

Outdoor Caméra 137

ALARMES

Somfy One+ 138

Accessoires Somfy One+ 139

Home Keeper Pro 142

Accessoires Home Keeper Pro 143

Gamme Sécurité

Des solutions à la carte pour vos clients

Somfy apporte une réponse à tous les besoins en matière de sécurité, quel que soit le type d'habitat et le budget des occupants.

Une gamme de produits fiable et complète pour une expérience de la sécurité simple et efficace.

Des solutions compatibles avec l'écosystème de la maison connectée pour offrir encore plus de sérénité à vos clients.

L'offre sécurité Somfy : de la surveillance à la protection de la maison et de la famille

Surveillance

Quelle caméra choisir ?

	 **INDOOR CAMERA**	 **OUTDOOR CAMERA**
Usage	Intérieur	Extérieur
Vidéo full HD	✓	✓
Détection de mouvement intégrée	Infrarouge et analyse d'images	Infrarouge et analyse d'images
Microphone & Haut-parleur	✓	✓
Angle de vue	Angle 130°	Angle 130°
Vision nocturne	✓	✓
Volet motorisé	✓	Mode vie privée disponible dans l'application
Sirène intégrée	-	✓
Stockage	Cloud, Google Drive , Dropbox, OneDrive	Cloud, Google Drive , Dropbox, OneDrive
Application dédiée pour smartphone android et ios	✓	✓
Application	Application Somfy Protect	Application Somfy Protect
Compatibilités	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Somfy One/One+, Home Keeper	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Somfy One/One+, Home Keeper
Compatibilité commande vocale	Works with IFTTT · fonctionne avec alexa · fonctionne avec Hey Google · fonctionne avec Apple HomeKit	Works with IFTTT · fonctionne avec alexa · fonctionne avec Hey Google · fonctionne avec Apple HomeKit

Quelle alarme choisir ?





		SOMFY ONE+	HOME KEEPER PRO
	Idéal pour	Les petites surfaces (appartements)	Maisons avec jardin Résidences isolées ou secondaires
Pour piloter le système d'alarme	Télécommande	✓	✓
	Application Smartphone	✓	✓
	Clavier à code, badge	-	✓
Pour détecter un intrus ou un incident domestique	Détection intérieure	✓	✓
	Détection périmétrique	✓	✓
	Détection extérieure	En option avec Somfy Outdoor Camera	✓
	Détection fumée, innondation...	-	✓
Pour dissuader les intrus	Sirène intérieure - Sirène extérieure	✓	✓
	Simulation de présence et scénario sur intrusion	-	✓ (RTS et io)
Pour être alerté en temps réel	Notification push, email & SMS	✓	✓
	Vocal	-	✓
Pour agir en cas d'évènement	Levée de doute vidéo	Caméra intégrée Compatible Indoor et Outdoor Camera	Compatible Indoor et Outdoor Camera
Fonctionnement du système en cas de coupure de courant	Autonomie	6 h	4 ans
	Alertes à distance	6 h	3 mois (soumis à souscription sans engagement)
Compatibilités	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)
Compatibilité commande vocale	Works with IFTTT · fonctionne avec alexa · fonctionne avec Hey Google	Works with IFTTT · fonctionne avec alexa · fonctionne avec Hey Google	Works with IFTTT · fonctionne avec alexa · fonctionne avec Hey Google

Gamme Sécurité

Des services à la carte pour vos clients

Parce que les besoins de vos clients sont tous différents, Somfy propose de compléter l'offre de services incluses par une offre de services à la carte sans engagement.

Des services disponibles directement depuis l'application Somfy Protect.

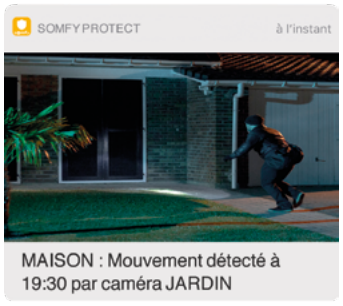


Services vidéo

Offre de services incluse

Accès permanent à la **vidéo en direct**

Une détection ?
Une vidéo de 30s de l'évènement est immédiatement envoyée sur smartphone. Votre client peut la télécharger pendant 7 jours.



Besoin de plus ?

Service à la carte, sans engagement

Revenir sur les images de la semaine ou du mois passés ?

Votre client peut accéder en quelques clics à 7 ou 30 jours d'**historique vidéo** et les télécharger sur son smartphone.

7 jours 4,99€/mois
30 jours 9,99€/mois

Les services vidéo sont disponibles pour Indoor Camera, Outdoor Camera et Somfy One+.



Services de sécurité

Offre de services incluse

Gestion intuitive
et facile de l'alarme depuis l'application.

Une intrusion ?
Les sirènes se déclenchent et votre client est immédiatement alerté sur son smartphone.

Les proches sont également alertés
et peuvent agir sur le système en fonction des droits que votre client leur aura accordés.

Besoin de plus ?

Services à la carte, sans engagement

Départ en vacances, avec un accès limité au smartphone ?

Vos clients peuvent partir tranquille, notre centre de **télésurveillance** veille sur leur maison ! (1)
(télésurveillance, alerte des forces de l'ordre, intervention sur site, gardiennage).

9,99€/mois

Crainte de ne plus être notifié en cas de perte du réseau ?

Rester notifié même en cas de coupure Internet en choisissant le **réseau de secours**. (2)

2,99€/mois *

*Service offert pendant 5 ans pour l'achat de Home Keeper

Les services de sécurité sont disponibles pour les alarmes Somfy (gamme Home Alarm, Somfy One+, Home Keeper).

(1) Service de télésurveillance disponible en France Métropolitaine et assuré par SOTEL, leader sur le marché de la télésurveillance professionnelle.

(2) Disponible en France Métropolitaine et sous réserve de couverture.

Plus d'informations disponibles sur https://www.somfy.fr/conditions-generales

Caméra de surveillance



Somfy® Indoor Camera

Caméra intérieure équipée d'un volet motorisé pour protéger la vie privée.

Elle permet de garder un œil en permanence sur le foyer, d'entendre et parler avec les personnes sur place et d'être alerté en temps réel grâce au détecteur de mouvement intelligent.



S'installe et se gère facilement depuis l'application « Somfy Protect »

Disponible sur Google Play | Disponible sur App Store

Compatible commande vocale

Works with IFTTT | fonctionne avec alexa | Fonctionne avec Google Home | Fonctionne avec Apple Home

BÉNÉFICES

Garder un œil sur sa maison et sa famille

- Vidéo Full HD de jour comme de nuit
- Grand angle 130°
- Haut-parleur et microphone intégrés
- Volet motorisé pour protéger la vie privée.

Recevoir une alerte en cas d'intrusion

- Notifcations push & mail
- Vidéo gratuite sur détection.

Une détection de mouvement unique

- Détecteur infrarouge intelligent SomfyVision™
- Compatible animaux domestiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation	Intérieur
Vidéo	Full HD 1080 p / 30 fps optimisé smartphone
Angle	130°
Zoom	Numérique x8
Vision nocturne	6m / filtre infrarouge mécanique
Détection de mouvement	5m / compatible animaux (zoning)
Alimentation	Adaptateur USB (5V / 1.5A)
Enregistrement	• Clip vidéo gratuit de 30 secondes stocké 7 jours en cas de détection de mouvement • Jusqu'à 30 jours d'enregistrement en continu (option)
Compatibilité	Fonctionne de manière autonome Compatible avec : Somfy One/One+, Home Keeper, TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium) Non compatible avec Protexial

POUR COMMANDER

	Code	Réf.
Somfy® Indoor Camera	CNC	**1870345**

Réf **2401496**
Code B2C

SUPPORT MURAL POUR SOMFY® INDOOR CAMERA

Support mural discret et élégant, il permet d'accrocher la caméra de surveillance Somfy® Indoor Camera en hauteur, directement au mur.



Caméra avec sirène intégrée



Somfy® Outdoor Camera

Caméra extérieure avec sirène intégrée.

En cas d'intrusion, l'utilisateur est immédiatement alerté sur son smartphone et une séquence vidéo de l'événement est envoyée.

Il peut alors déclencher la sirène 110 dB depuis son application « Somfy Protect ». Si la caméra est raccordée à un luminaire, il s'allumera automatiquement pour renforcer la dissuasion.



S'installe et se gère facilement depuis l'application « Somfy Protect »

Disponible sur Google Play

Disponible sur App Store

Compatible commande vocale

Works with IFTTT · Fonctionne avec alexa · Fonctionne avec Google Home · Fonctionne avec Apple Home

BÉNÉFICES

Dissuasion en cas de tentative d'intrusion

- Sirène intégrée 110 dB déclenchable depuis l'app Somfy Protect.
- Éclairage automatique si un luminaire est relié à la caméra.

Garder un œil sur les abords de son habitation

- Vidéo Full HD de jour comme de nuit
- Grand angle 130°
- Haut-parleur et microphone intégrés.

Recevoir une alerte en cas d'intrusion

- Notifcations push & mail
- Vidéo gratuite sur détection.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation	Extérieur	***Enregistrement***	• Clip vidéo gratuit de 30 secondes stocké 7 jours en cas de détection de mouvement • Jusqu'à 30 jours d'enregistrement en continu (option)
Vidéo	Full HD 1080 p / 30 fps optimisé smartphone		
Angle	130°		
Zoom	Numérique x8	***Compatibilité***	Fonctionne de manière autonome Compatible avec : Somfy One/One+, Home Keeper, TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium) Non compatible avec Protexial
Vision nocturne	8m / filtre infrarouge mécanique		
Détection de mouvement	8m		
Sirène intégrée	110 dB+		
Indice de protection	IP54	***Sécurité***	Auto-protection en cas de tentative de vol de la caméra

POUR COMMANDER

	Code	Réf.
Somfy® Outdoor Camera blanche	CNC	**1870346**
Somfy® Outdoor Camera grise	CNC	**1870347**

Système d'alarme avec caméra intégrée



Somfy One+

Somfy One+ est idéal pour protéger un appartement.

Le pack regroupe en seulement 3 produit : 1 caméra avec sirène 90+ dB, détecteur de mouvement et batterie de secours intégrés, 1 badge et 1 détecteur pour portes et fenêtres IntelliTAG®
Vous pourrez le faire évoluer en fonction du besoin de vos clients avec la gamme d'accessoires compatibles.



S'installe et se gère facilement depuis l'application « Somfy Protect »

Disponible sur Google Play — Disponible sur App Store

Compatible commande vocale

Works with IFTTT — fonctionne avec alexa — Fonctionne avec Google Home

BÉNÉFICES

Dissuasion et alerte AVANT l'intrusion

- Détection et alerte AVANT l'intrusion grâce au capteur pour portes et fenêtres IntelliTAG® inclus dans le pack.
- Alerte en temps réel des utilisateurs sur leurs smartphones.
- Déclenchement de la sirène de 90+ dB intégrée.
- Enregistrement d'une vidéo de 30s de l'évènement disponible pendant 7 jours.

Un quotidien sans stress

- Batterie de secours en cas de coupure de courant (6 h).
- Stockage des vidéos en local si coupure internet.

Une sécurité simple et efficace

- Désarmement automatique du système grâce au badge désactivation mains libres
- Simplicité d'utilisation depuis l'application "Somfy Protect"

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation	Intérieur	***Évolutivité***	Extensible avec au maximum 50 détecteurs (IntelliTAG® et détecteurs de mouvement), 50 badges, 2 sirènes intérieures, 2 sirènes extérieures, 2 relais radio et 3 caméras additionnelles
Vidéo	Full HD 1080 p / 30 fps		
Angle	130°		
Zoom	Numérique x8		
Vision nocturne	6m / filtre infrarouge mécanique	***Enregistrement***	• Clip vidéo gratuit de 30 secondes stocké 7 jours en cas de détection de mouvement • Jusqu'à 30 jours d'enregistrement en continu (option)
Détection de mouvement	5m / compatible animaux (zoning)		
Sirène intégrée	90db+		
Alimentation	Adaptateur USB (5V / 1.5A)		
Sécurité	• Auto-protection (accéléromètre) • Batterie de secours (6h) et stockage sur carte mémoire interne	***Compatibilité***	Compatible avec : TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium) Non compatible : Protexial

POUR COMMANDER

	Code	Réf.
Pack SOMFY ONE +	CNC	**1870344**

Accessoires compatibles Somfy One+

Réf **2401487**
Code B2C

INTELLITAG®

IntelliTAG® est un détecteur anti-intrusion qui se colle sur les ouvrants : portes, fenêtres, baies vitrées... Il analyse et différencie les vibrations normales (vent, ballon, visiteur qui frappe à la porte...) des vibrations typiques d'une effraction (pied de biche, masse...).
En cas de tentative de forçage, il déclenche l'alarme et prévient les utilisateurs sur leur smartphone avant que l'intrus ne soit entré.

Utilisation : Intérieur ou extérieur (IP 54)
Alimentation : 1 pile AAA incluse (autonomie 1 an)
Sécurité :
- Auto-protection à l'arrachement
- Information en cas de niveau faible de la pile

Installation :
- Fixation par adhésif double face inclus
- Reconnaissance automatique par la centrale

Température de fonctionnement : 0°C à +45°C
Dimensions / Poids : 60 x 28 x 13,5 mm / 28 g
Compatible : Somfy One/One+, gamme Home Alarm
Non compatible : TaHoma®, Protexial, Home Keeper



Réf **2401488**
Code B2C
Flash24

LOT DE 5 INTELLITAG®



Réf **2401490**
Code B2C

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

Ce détecteur de mouvement intérieur détecte et analyse les mouvements au sein de la maison. En cas d'intrusion, il déclenche automatiquement l'alarme et prévient l'utilisateur, ainsi que les proches, sur leur smartphone.

Utilisation : Intérieur
Compatible animaux domestiques : Oui (jusqu'à 25Kg)
Alimentation : 1 pile CR123A incluse (2 ans d'autonomie)
Angle / Distance de détection : 130° / 7 m
Sécurité :
- Auto-protection
- Information en cas de niveau faible de la pile

Installation :
- Reconnaissance automatique par la centrale
- Support mural fourni

Température de fonctionnement : 0°C à +45°C
Dimensions / Poids : 47 x 47 mm / 55 g
Compatible : Somfy One/One+, gamme Home Alarm
Non compatible : TaHoma®, Protexial, Home Keeper



Réf **1870289**
Code B2C

DÉTECTEUR DE FUMÉE CONNECTÉ

Relié à un système de sécurité Home Alarm, Somfy One+ ou Somfy One, ce détecteur de fumée connecté alerte immédiatement les utilisateurs en cas d'incidents. Lors d'une détection de fumée, une notification est envoyée en temps réel et le détecteur de la pièce concernée sonne (sirène 85dB). Enfin, grâce à la fonction interconnectée, tous les autres détecteurs de fumée Somfy Protect de la maison sonnent à leur tour.

Utilisation : Intérieur / 10 maxi par habitation
Type de détection : Détecteur de fumée optique
Sirène : Sirène de 85 dB à 3 m
Certification : CE - EN 14604
Alimentation : 2 piles alcalines 1.5V AA LR6 E91
Autonomie : 5 ans (2 ans si plusieurs détecteurs sont interconnectés)
Température de fonctionnement : +10°C à +40°C
Dimensions / Poids : Ø 120 x 30 mm - 120 g
Compatibilité : Fonctionne seul ou avec un système de sécurité Somfy One/One+, gamme Home Alarm.



Accessoires sécurité

Accessoires compatibles Somfy One+

Réf **2401494**
Code B2C

SIRÈNE INTÉRIEURE

Lorsqu'une tentative d'intrusion est détectée, cette sirène intérieure déclenche une alarme puissante de 105 dB dissuadant le cambrioleur d'entrer.

- Sécurité :
  - Auto-protection à l'arrachement
  - Information en cas de niveau faible de la pile

Utilisation : Intérieur
Sirène : 105 dB
Alimentation : 4 piles D incluses
Autonomie : 2 ans
Installation : Reconnaissance automatique par la centrale
Température de fonctionnement : de 0°C à +45°C
Dimensions / Poids : 175 x 45 mm / 985 g
Compatible : Somfy One/One+, gamme Home Alarm
Non compatible : TaHoma®, Protexial, Home Keeper



Réf **2401491**
Code B2C
Flash24

SIRÈNE EXTÉRIEURE

Lorsqu'une tentative d'intrusion est détectée, cette sirène intérieure déclenche une alarme puissante de 112 dB dissuadant le cambrioleur d'entrer.

- Sécurité :
  - Auto-protection à l'arrachement
  - Information en cas de niveau faible de la pile

Utilisation : Extérieur (IP43)
Sirène : 112 dB
Alimentation : 4 piles D incluses
Autonomie : 2 ans
Installation : Reconnaissance automatique par la centrale
Température de fonctionnement : de -10°C à +45°C
Dimensions / Poids : 220 x 55 mm / 1200 g
Compatible : Somfy One/One+, gamme Home Alarm
Non compatible : TaHoma®, Protexial, Home Keeper



Réf **2401489**
Code B2C
Flash24

BADGE TÉLÉCOMMANDE

Ce badge permet aux utilisateurs, d'activer et désactiver l'alarme.
Innovant, il dispose d'une fonction mains libres et permet la reconnaissance automatique des utilisateurs.
Ainsi la protection se désactive automatiquement quand les utilisateurs rentrent chez eux et sont notifiés lorsque les enfants rentrent de l'école.

Alimentation : 1 pile CR2032 incluse
Autonomie : 1 an
Température de fonctionnement : de 0°C à +45°C
Dimensions / Poids : Ø 34 x 10 mm / 12 g
Compatible : Somfy One/One+, gamme Home Alarm
Non compatible : TaHoma®, Protexial, Home Keeper



Réf **1875257**
Code B2C

CLAVIER INTÉRIEUR

Via à un simple code (4 à 6 caractères), il est possible de facilement activer ou désactiver l'alarme. Idéal pour les aides ménagères, baby-sitters et enfants de retour de l'école pour accéder au domicile. L'utilisateur est prévenu via une notification sur smartphone dès que le code est utilisé.

Utilisation : Intérieure
Alimentation : 2 piles alcaline AA incluses (2 ans d'autonomie)
Installation : 3 modes - posé sur un meuble, collé ou fixé au mur ; Reconnaissance automatique par la centrale
Température de fonctionnement : de 0°C à +40°C
Dimensions / Poids : Ø 113 x 28 mm / 178 g (avec piles)
Compatible : Somfy One/One+, gamme Home Alarm



Accessoires compatibles Somfy One+

Réf **2401495**
Code B2C

RELAIS RADIO

En cas de grande surface à protéger ou configuration spécifique (murs très épais...) qui ne permet pas une communication optimale, le relais permet d'étendre la couverture radio entre tous les périphériques du système de sécurité.

- Sécurité :
  - Batterie intégrée sur coupure de courant (autonomie 6h)
  - Détection de brouillage radio
- Autre :
  - 2 relais radio maximum par installation
  - Ne relaie pas le Bluetooth ni le Wi-Fi
  - LED de statut sur le devant du produit

Utilisation : Intérieur (à brancher sur une prise de courant)
Installation : Reconnaissance automatique par la centrale
Température de fonctionnement : de 0°C à +45°C
Dimensions / Poids : 34 x 10 mm / 12 g
Compatible : Somfy One/One+, gamme Home Alarm
Non compatible : TaHoma®, Protexial, Home Keeper



Le système d'alarme haute sécurité



Réseau de secours GSM offert pendant 5 ans *

Home Keeper Pro

Système d'alarme dédié aux professionnels.

Système d'alarme anti-intrusion haute sécurité pour protéger une habitation en toutes circonstances. Vous construisez la solution sur-mesure en fonction du besoin de vos clients en ajoutant les détecteurs (périmétrique, intérieur ou extérieur) et caméras.
Connecté, le système est simple à configurer et permet d'effectuer la maintenance du système à distance grâce à l'application professionnelle dédiée.
Grâce à la fonction répéteur intégrée aux sirènes, Home Keeper s'adapte à toutes les configurations d'habitations.
Enfin, le système d'alarme Home Keeper intègre les protocoles radio, io-homecontrol® et RTS permettant le lien avec les équipements de la maison pour plus de sécurité (simulation de présence, descente des volets sur intrusion...).



S'installe depuis l'application gratuite «Home Keeper »

S'utilise depuis l'application gratuite « Somfy Protect »

Disponible sur Google Play — Disponible sur App Store

Compatible commande vocale

Works with IFTTT — fonctionne avec alexa — Fonctionne avec Google Home

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

- Avec l'application professionnelle Home Keeper Pro, vous êtes accompagnés de la configuration jusqu'à la maintenance
- Gestion des installations à distance (diagnostic, consultation des défauts, réglages...)
- Fonction radiomètre intégrée à l'application pour une installation optimale et garantir la qualité de la transmission radio.

Pour vos clients

- L'habitation est sous haute protection quelles que soient les conditions (coupure de courant, internet...)
- Utilisation simple et intuitive à distance avec l'application Somfy Protect ou en local avec des télécommandes, clavier à code et badges
- Possibilité de souscrire à des services de sécurité à la carte, sans aucun engagement

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Installation & configuration	• Application gratuite "Home Keeper" • Possibilité de configurer à minima l'installation en local grâce au clavier LCD	***Alimentation centrale***	4 ans - 3 mois pour la transmission GSM en cas de coupure de courant
		Autonomie	220 V AC + 4 piles alcalines LR20 + batterie au lithium pour le module GSM
Puissance sirènes	• 112 dB (intérieure) • 112 dB (extérieure)	***Connexion internet***	RJ 45
		Evolutivité	Association maximum de 100 éléments
Sécurité	• Supervision permanente de la connexion radio entre les différents éléments du système • Protocole radio sécurisé • Auto protection à l'ouverture et l'arrachement	***Communication radio***	Bi-fréquence 433,42Mhz – 433,92Mhz Compatible avec les équipements RTS et io
		Compatibilités	TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)

POUR COMMANDER

	Contenu du pack	Code	Réf.
Pack HOME KEEPER PRO	 1 centrale transmetteur, 1 sirène intérieure, 1 carte SIM, 1 clavier LCD, 1 badge	SEC	**1875168**
Pack HOME KEEPER PRO +	 1 centrale transmetteur, 1 sirène intérieure, 1 sirène extérieure, 1 carte SIM, 1 clavier LCD + 1 badge, 1 lot de 2 badges, 1 télécommande marche/arrêt programmable	SEC	**1875169**

*2,99€/mois ensuite

Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Sirènes



SIRÈNE INTÉRIEURE
RÉF. 1875162



SIRÈNE EXTÉRIEURE AVEC FLASH
RÉF. 1875163

Surveillance et levée de doutes



SOMFY INDOOR CAMERA
RÉF. 1870345



SOMFY OUTDOOR CAMERA
RÉF. 1870346 (BLANCHE)
RÉF. 1870347 (GRISE)

Clavier de contrôle



CLAVIER LCD BLANC + 1 BADGE
RÉF. 1875161



LOT DE 2 BADGES
RÉF. 1875067

Détecteurs d'ouverture



DÉTECTEUR D'OUVERTURE
RÉF. 1875056 (BLANC)
RÉF. 1875140 (LOT DE 2 BLANC)
RÉF. 1875057 (MARRON)
RÉF. 2401375 (GRIS)



DÉTECTEUR D'OUVERTURE ET BRIS DE VITRE
RÉF. 1875058 (BLANC)
RÉF. 1875059 (MARRON)



DÉTECTEUR D'OUVERTURE POUR MENUISERIE ALUMINIUM
RÉF. 1875100 (BLANC)
RÉF. 1875131 (GRIS)



DÉTECTEUR D'OUVERTURE POUR PORTE DE GARAGE
RÉF. 2400551



DÉTECTEUR AUDIOSONIQUE BRIS DE VITRES
RÉF. 2400437

Détecteurs de mouvement



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
RÉF. 1875003
RÉF. 1875138 (LOT DE 2)



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT PETITS ANIMAUX
RÉF. 1875060
RÉF. 1875139 (LOT DE 2)



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT COULOIR
RÉF. 1875109



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT FAÇADE
RÉF. 1875108
RÉF. 1875141 (LOT DE 2)



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT EXTÉRIEUR INFRAROUGE
RÉF. 1875127



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT EXTÉRIEUR BI-TECHNOLOGIE
RÉF. 1875128
RÉF. 1875142 (LOT DE 2)

Détecteurs domestiques



DÉTECTEUR DE FUMÉE
RÉF. 1875062



DÉTECTEUR DE PRÉSENCE D'EAU
RÉF. 2400509

Télécommandes



TÉLÉCOMMANDE MARCHE/ARRÊT
RÉF. 1875157



TÉLÉCOMMANDE MARCHE/ARRÊT PROGRAMMABLE
RÉF. 1875158



TÉLÉCOMMANDE MULTI-APPLICATIONS RTS
RÉF. 1875066

Accessoires sécurité

Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Réf **1875159**
Code SEC

CENTRALE / TRANSMETTEUR

En cas d'intrusion ou d'accident domestique, le transmetteur analyse le problème, déclenche les sirènes et transmet l'alerte à distance.

Fonctions principales :

- Paramétrage et maintenance avec l'application dédiée.
- Fonction radiomètre afin de s'assurer de la bonne portée radio des éléments et de la centrale.
- Auto contrôle permanent des éléments du système.
- Possibilité de gérer jusqu'à 100 éléments.
- Auto protection à l'ouverture et à l'arrachement.
- Utilisation avec l'application Somfy Protect.
- Possibilité de créer des modes de protection personnalisables.

Compatible avec les équipements RTS et io.
Le raccordement entre la centrale et la box internet se fait par câble Ethernet (inclus).

Finition : Blanc
Dimensions : 300 x 210 x 50 mm
Fréquence : io 868 -870 Mhz / RTS 433,42 Mhz
Alimentation : Piles alcalines LR20 + secteur (adaptateur secteur fourni).



Réf **1875162**
Code SEC

SIRÈNE INTÉRIEURE

La sirène intérieure se met à sonner lors de toute tentative d'effraction. En sonnant à 112 dB, elle fait fuir les intrus éventuels. Elle se fixe dans un endroit central et difficile d'accès. Dotée de la fonction répéteur radio, elle permet de relayer le signal radio des détecteurs d'intrusions avec la centrale.

Fonctions principales :

- Dissuasion en cas d'intrusion 112 dB.
- Répéteur radio intégré pour s'adapter à des grandes surfaces à protéger.
- Auto protection à l'ouverture et à l'arrachement.
- Sonnerie différente en cas de détection de fumée.
- Confirme la mise en marche et l'arrêt du système d'alarme.

Finition : Blanc
Puissance sonore : 112 dB
Dimensions : 300 x 210 x 50 mm
Alimentation : 4 Piles alcalines LR20.
Autonomie : 4 ans
Compatibilité : Home Keeper
Non compatible : Protexial, Home Alarm, One, One+



Réf **1875163**
Code SEC

SIRÈNE EXTÉRIEURE

La sirène extérieure avec flash dissuade les intrus et alerte le voisinage en sonnant à 112 dB. Elle se fixe en hauteur, difficile d'accès pour un intrus. Dotée de la fonction répéteur radio, elle permet de relayer le signal radio des détecteurs d'intrusions avec la centrale.

Fonctions principales :

- Dissuasion en cas d'intrusion 112 dB.
- Répéteur radio intégré pour s'adapter à des grandes surfaces à protéger.
- Auto protection à l'ouverture et à l'arrachement.
- Fonction pré-alarme configurable (flash, bip,..) sur détection extérieure.
- Sonnerie différente en cas de détection de fumée.
- Confirme la mise en marche et l'arrêt du système d'alarme.

Finition : Blanc
Dimensions : 289 x 209 x 72 mm
Alimentation : 4 piles alcalines LR20
Autonomie : 4 ans
Compatibilité : Home Keeper
Non compatible : Protexial, Home Alarm, One, One+



Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Réf **1875161**
Code SEC

CLAVIER LCD HOME KEEPER + 1 BADGE

Le clavier gère l'activation totale ou partielle du système et son arrêt par code ou badge.
Il permet la configuration à minima de la centrale si elle n'est pas connectée.
L'écran LCD facilite la visualisation de l'interface et la navigation à l'intérieur des menus. Enfin, il permet la commande d'automatismes Somfy io et RTS.

Fonctions principales :

- Programmation à minima du système si la centrale n'est pas connectée.
- Mise en marche totale ou partielle (exemple, la nuit) et arrêt par code ou badge.
- Retour d'information sur l'état du système (mise en marche, arrêt, portes ouvertes, défauts...).
- Auto protection à l'ouverture et à l'arrachement.

Finition : Blanc
Dimensions : 142 x 112 x 18 mm
Alimentation : 4 Piles alcalines LR03.
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : Home Keeper
Non compatible : Protexial, Home Alarm, One, One+



Réf **1875067**
Code SEC
Flash24

LOT DE 2 BADGES

Permet de commander simplement par passage devant le clavier LCD l'arrêt ou la mise sous alarme du système.

Finition : Noir & Blanc
Longueur : 37 mm
Largeur : 4 mm

Compatibilité : Home Keeper, Protexial
Non compatible : Home Alarm, One, One+



Réf **1875157**
Code SEC

TÉLÉCOMMANDE MARCHE / ARRÊT

Cette télécommande active et désactive totalement le système d'alarme.

Fonctions principales :

- Mise en marche totale et arrêt du système d'alarme.

Finition : Blanc
Dimensions : 71 x 41 x 15 mm
Alimentation : 1 Pile CR 2430.
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : Home Keeper
Non compatible : Protexial, Home Alarm, One, One+



Réf **1875158**
Code SEC

TÉLÉCOMMANDE MARCHE / ARRÊT PROGRAMMABLE

Cette télécommande active et désactive totalement le système d'alarme.
Elle possède 2 touches pour programmer la commande d'un automatisme io ou/et RTS.
Enfin la touche SOS envoie directement un signal de détresse en cas d'agression. .

Fonctions principales :

- Mise en marche totale et arrêt du système d'alarme.
- 2 touches programmable pour activer un mode de protection favoris ou le pilotage d'un équipement.
- Fonction SOS.

Finition : Blanc
Dimensions : 87 x 41 x 15 mm
Alimentation : 1 Pile CR 2430.
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : Home Keeper
Non compatible : Protexial, Home Alarm, One, One+



Accessoires sécurité

Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Réf **1875066**
Code SEC

TÉLÉCOMMANDE MULTI-APPLICATIONS RTS

- En plus de l'alarme, elle commande à distance 2 automatismes Somfy : éclairage extérieur, volets roulants, portail, porte de garage...
- Fonction verrouillage : évite tout appui intempestif.
- Fonction code secret : code confidentiel à 4 chiffres.
- Bi-directionnalité : indique, en complément des bips sonores des centrales, la confirmation de la prise en compte de l'ordre de mise sous alarme par l'allumage du voyant.
- Indicateur de batterie faible.

Finition : Noir
Température d'utilisation : + 5° / + 40°C
Dimensions : 83 x 42 x 16 mm
Type de batterie : 1 pile lithium CR 2430
Indice de protection : IP 40
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : Home Keeper, Protexial
Non compatible : Home Alarm, One, One+



Réf **1875003**
Code SEC
Flash24 ✔

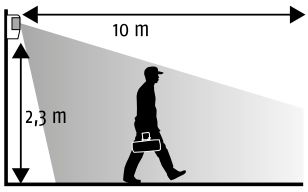
DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

- Assure la protection volumétrique d'une pièce.
- Disposé à l'angle d'une pièce, le détecteur de mouvement infrarouge détecte tout dégagement de chaleur provoqué par le déplacement d'un intrus.
- Ne détecte pas à travers les murs et les vitres.
- Rayon d'action jusqu'à 10m avec angle de 90°.
- Touche de test en façade : appairage et test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non.

Finition : Blanc
Dimensions : 90 x 67 x 60 mm
Type de batterie : 2 piles LR06
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch





Réf **1875138**
Flash24 ✔

LOT DE 2

Réf **1875004**
Code SEC

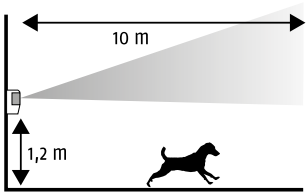
DÉTECTEUR DE MOUVEMENT POUR HABITAT AVEC CHIEN

- Idéal pour protéger une pièce dans laquelle se trouve un chien.
- Disposé à l'angle d'une pièce, le détecteur de mouvement infrarouge pour l'habitat avec chien détecte toute présence dans une pièce ou au delà d'un mètre au dessus du sol. Sa lentille optique spécifique autorise les déplacements de l'animal qui peut rester dans un habitat sous protection. Ce détecteur n'est pas adapté aux animaux tels que chat, oiseau...
- Rayon d'action jusqu'à 10 m avec un angle de 110°.
- Touche de test en façade : appairage et test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non.

Finition : Blanc
Dimensions : 90 x 67 x 60 mm
Type de batterie : 2 piles LR06
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch





Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Réf **1875060**
Code SEC
Flash24 ✔

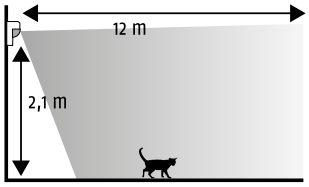
DÉTECTEUR DE MOUVEMENT POUR PETITS ANIMAUX DOMESTIQUES

- Idéal pour protéger une pièce dans laquelle se trouve un chat.
- Disposé à l'angle d'une pièce, le détecteur de mouvement infrarouge pour habitat avec petits animaux domestiques détecte toute présence dans une pièce. Sa lentille optique spécifique autorise les déplacements de l'animal de taille inférieure à 40 cm qui peut rester dans l'habitat sous protection.
- Rayon d'action : 12 m avec un angle de 85°
- Dégagement de 80 cm devant le détecteur.

Finition : Blanc
Dimensions : 115 x 61 x 50 mm
Poids : 0,2 kg
Température d'utilisation : - 10° / + 50°C
Type de batterie : 1 pile CR 123 A
Autonomie : 3 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch





Réf **1875139**
Prix HT **251,11**

LOT DE 2

Réf **1875109**
Code SEC

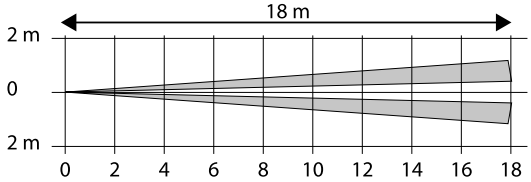
DÉTECTEUR DE MOUVEMENT COULOIR

- Disposé sur le mur intérieur d'une maison, il assure la protection d'un couloir, d'une pièce étroite ou de l'ensemble des ouvrants d'une façade intérieure (baies, baies coulissantes, portes, portes fenêtres etc.).
- Il assure une protection périmétrique grâce à sa technologie infrarouge et son fin rayon de détection.
- Hauteur de fixation : 2.20 mètres
- Portée maximum : 18 mètres
- Angle de détection : 5,7°
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non.

Finition : Blanc
Dimensions : 115 x 61 x 50 mm
Poids : 0,2 kg
Température d'utilisation : - 10° / + 50°C
Type de batterie : 1 pile CR 123 A
Autonomie : 3 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch





Réf **1875108**
Code SEC
Flash24 ✔

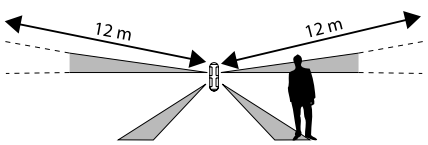
DÉTECTEUR DE MOUVEMENT EN FAÇADE

- Disposé sur la façade extérieure d'une maison, il assure la protection de l'ensemble des ouvrants de la façade où il est installé (fenêtres, baies, portes...)
- Ses 2 faisceaux de détection, réglables indépendamment, doivent être coupés simultanément pour déclencher une alarme, limitant ainsi les déclenchements intempestifs dus aux animaux.
- Hauteur de fixation : 0.80 m – 1.20 m
- Rayon d'action de 24 mètres : 12 mètres de chaque côté - Angle de détection 3°
- Touche de test (voyant LED) : test de bon fonctionnement
- Immunité contre les animaux : oui
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non
- Piles fournies.

Finition : Blanc
Indice de protection : IP 55
Dimensions : 230 x 140 x 55 mm
Poids : 0,84 kg
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Type de batterie : 3 piles LR03
Autonomie : 4 ans si bouton test désactivé

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch





Réf **1875141**

LOT DE 2

Accessoires sécurité

Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Réf **1875127**
Code SEC

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT EXTÉRIEUR

- Disposé sur un mur à l'extérieur il détecte les intrus avant l'effraction en distinguant un être humain d'un animal domestique.
- Il est doté de 2 faisceaux infrarouge de détection (inférieur et supérieur) qui doivent être coupés simultanément pour déclencher l'alarme.
- Rayon d'action jusqu'à 12 m avec un angle de 90°.
- Hauteur de fixation: 0,8 m - 1,2 m
- Touche de test (voyant LED) : test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : oui
- Autoprotection au masquage : oui.

Finition : Blanc
Indice de protection : IP 55
Température d'utilisation : - 20°/ + 60°C
Type de batterie : 3 piles LR03
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Réf **1875128**
Code SEC

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT EXTÉRIEUR BI-TECHNOLOGIE

- Disposé sur un mur à l'extérieur, il détecte les intrus avant l'effraction en distinguant un être humain d'un animal domestique.
- Pour éviter les déclenchements intempestifs, le détecteur se déclenche par la coupure de 2 faisceaux infrarouge et par la confirmation d'une détection hyperfréquence. Il est prévu pour fonctionner dans un environnement difficile.
- Rayon d'action jusqu'à 8 m avec un angle de 90°.
- Hauteur de fixation: 0,8m - 1,2m
- Touche de test (voyant LED) : test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : oui
- Autoprotection au masquage : oui.

Finition : Blanc
Indice de protection : IP 55
Température d'utilisation : - 20°/ + 60°C
Type de batterie : 3 piles LR03
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Réf **1875142**

LOT DE 2

Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Blanc
Réf **1875056**
Code SEC
Flash24 ✓

Marron
Réf **1875057**
Code SEC

Gris
Réf **2401375**
Code SEC

DÉTECTEUR D'OUVERTURE

- Protège les issues de l'habitation.
- Disposé sur une porte, une fenêtre ou une fenêtre de toit, il détecte toute ouverture et la signale à la centrale.
- Il s'associe au détecteur de mouvement pour une double protection particulièrement efficace.
- Livré avec cales d'épaisseur.
- Touche de test en façade : appairage et test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non.

Finition : Blanc, Marron, gris
Dimensions : 93 x 46 x 17 mm
Température d'utilisation : + 10° / + 40°C
Type de batterie : CR 2450 Lithium
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Réf **1875140**
Flash24 ✓

LOT DE 2

Finition : Blanc

Blanc
Réf **1875058**
Code SEC

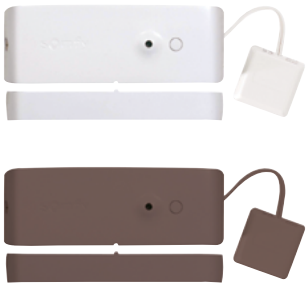
Marron
Réf **1875059**
Code SEC

DÉTECTEUR D'OUVERTURE ET BRIS DE VITRE

- Disposé sur une fenêtre ou une fenêtre de toit, il détecte le bris de vitre lors d'une tentative d'intrusion en plus de sa fonction principale de détecteur d'ouverture d'un ouvrant.
- Livré avec cales d'épaisseur.
- Touche de test en façade : appairage et test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non
- Dimension du câble : 200 mm
- Dimensions de la sonde : 32 X 32 mm.

Finition : Blanc, Marron
Dimensions : 93 x 46 x 17 mm
Température d'utilisation : + 10° / + 40°C
Type de batterie : CR 2450 Lithium
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Réf **2400437**
Code SEC

DÉTECTEUR AUDIOSONIQUE DE BRIS DE VITRE

- Détecte la fréquence acoustique de l'explosion du bris de verre et l'écart de pression entre l'intérieur et l'extérieur de l'habitat.
- Il ne protège que les vitres donnant vers l'extérieur (vitre du séjour ou de la véranda).
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non.

Finition : Blanc
Dimensions : 108 x 80 x 43 mm
Température d'utilisation : + 5° / + 40°C
Type de batterie : 2 piles LR03

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Accessoires sécurité

Accessoires compatibles Home Keeper Pro

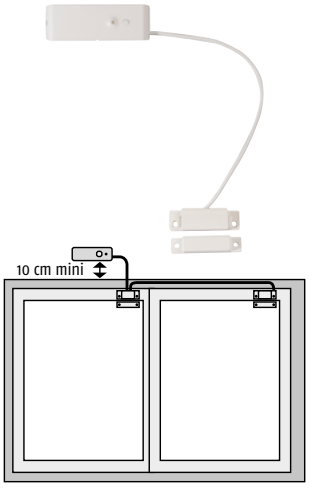
Réf **1875100**
Code SEC

DÉTECTEUR D'OUVERTURE POUR MENUISERIE ALUMINIUM BLANC

- Destiné à un usage intérieur et grâce à un aimant déporté, ce détecteur d'ouverture protège :
  - Une menuiserie (porte ou fenêtre) en aluminium, en pvc renforcé ou blindée
  - Une baie coulissante.
  - Une double baie coulissante (à l'aide d'un deuxième aimant commandable réf. blanc 1875105).
- Livré avec cales d'épaisseur.
- Touche de test en façade : appairage et test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non

Finition : Blanc
Dimensions : 93 x 46 x 17 mm
Température d'utilisation : + 10° / + 40°C
Type de batterie : CR 2450 Lithium
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Réf **1875131**

DÉTECTEUR D'OUVERTURE POUR MENUISERIE ALUMINIUM GRIS

Finition : Gris

Réf **1875105**
Code SEC

AIMANT BLANC

Deuxième aimant pour un branchement en série sur le détecteur d'ouverture pour menuiserie aluminium (deux aimants maximum par détecteur d'ouverture).



Réf **2400551**
Code SEC
Flash24

DÉTECTEUR D'OUVERTURE POUR PORTE DE GARAGE

- Disposé sur la porte de garage, il détecte toute tentative d'ouverture et la signale à la centrale.
- Livré avec un aimant spécifique pour grand espacement.
- Touche de test en façade : appairage et test de bon fonctionnement.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non
- Gaine de protection : 1000 mm
- Semelle : 181 x 46 x 15 mm
- Aimant : 104 x 47 x 30 mm

Finition : Gris
Température d'utilisation : + 5° / + 40°C
Longueur du câble : 1030 mm
Dimensions : 107 x 33 x 34 mm
Type de batterie : 2 piles LR03
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : Home Keeper, Protexial
Non compatible : Home Alarm, One, One+



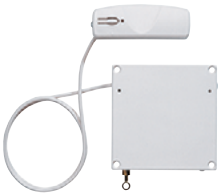
Réf **2400438**
Code SEC

DÉTECTEUR D'OUVERTURE POUR VOLET ROULANT

- Le détecteur volet roulant détecte tout mouvement du volet (forçage, arrachement).
- Une cordelette est fixée à la première lame du volet roulant.
- En cas de vandalisme, la cordelette suit le mouvement du volet et déclenche l'alarme.
- Autoprotection à l'ouverture : oui
- Autoprotection à l'arrachement : non

Finition : Blanc
Température d'utilisation : + 5° / + 55°C
Température d'utilisation du capteur : -25°C à +55°C
Longueur du câble : 960 mm
Largeur : 101 mm
Hauteur : 101 mm
Type de batterie : 2 piles LR03
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : Home Keeper, Protexial
Non compatible : Home Alarm, One, One+



Accessoires compatibles Home Keeper Pro

Réf **1875062**
Code SEC
Flash24 ✔

DÉTECTEUR DE FUMÉE CONNECTÉ

Depuis 2016, tous les logements doivent être équipés (loi MORANGE).
Il détecte l'opacité de l'air ambiant et prévient les occupants par sa propre sonnerie (85 db) mais envoie également un signal à la centrale du système d'alarme pour :
- Déclencher les sirènes de l'installation.
- Alerter à distance les utilisateurs.
- Ouvrir les volets roulants ou battants Somfy pour faciliter l'évacuation des lieux ou l'accès pompier.

- Fonctionne 24h/24 même lorsque l'alarme est hors service.
- Doit impérativement être placé au plafond, au centre de la pièce : à plus de 20 cm de tout obstacle, à plus de 60 cm de tout angle de la pièce.

Finition : Blanc
Température d'utilisation : + 5° / + 40°C
Épaisseur : 55 mm
Type de batterie : 1 pile 6LR61
Autonomie : 3 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Réf **2400509**
Code SEC

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE D'EAU

- Il détecte toute présence d'eau au niveau des électrodes et envoie un signal à la centrale du système d'alarme pour déclencher les sirènes de l'installation et alerter le particulier via la transmission téléphonique.
- Autoprotection à l'ouverture : non
- Autoprotection à l'arrachement : non
- Dimension du câble : 1150 mm
- Dimensions de la sonde : 30 X 35 X 12 mm.

Longueur : 93 mm
Hauteur : 33 mm
Température d'utilisation : + 5° / + 40°C
Type de batterie : 2 piles LR03
Autonomie : 4 ans

Compatibilité : TaHoma V2 (premium)
Non compatible : TaHoma switch



Réf **1875183**
Code SEC

INTERFACE FILAIRE/RADIO HOME KEEPER

- Avec l'interface filaire/radio Home Keeper, vous raccordez des détecteurs filaires anti-intrusion (détecteur d'ouverture, détecteur de mouvement,
barrière extérieure infrarouge...) pour une protection sur-mesure.
- Muni de 2 entrées distinctes, vous connectez les accessoires et les configurées en fonction du type de contact utilisé (NO ou NF). Enfin, vous enregistrez le boitier grâce à l'application Home Keeper Pro.
- Auto protection à l'ouverture du boitier
- Alerte en temps réel en cas de coupure de l'alimentation secteur.

Alimentation secteur : 220-240 V , 50-60 Hz
Alimentation sortie : 12 VDC – 1A (max)
Nombre d'entrées : 2
Type de contacts possibles : NO, NF auto-protégés ou non
Nombre d'accessoires max : Environ 5 (selon capacité d'ampérage maximale – 1A).
Longueur des câbles : 30m max
IP : 44 (boitier) / 67 (alimentation secteur)
Température d'utilisation : - 20° / + 55°C
Dimensions/Poids : 150 x 150 x 50 mm / 450g

Compatibilité : Home Keeper



Astuce

Retrouvez également d'autres accessoires de sécurité pilotables depuis TaHoma V2 et TaHoma switch pour créer des scenarii entre ces accessoires et les ouvrants et fermetures de la maison
page 45

ZOOM 2023

Door Keeper®

Laissez les questions de sécurité à la porte

Motorisation connectée de serrure avec détecteurs de fermeture et de tentative d'intrusion intégrés



Flashez ce code pour en savoir plus sur ce produit !

Somfy Keys est disponible pour Android et iOS.

Pour vous, professionnels :

- Compatibilité avec la majorité des portes du marché.
- Mise en service facile sans smartphone et sans internet.
- Offre performante : certification 100 000 cycles, autonomie renforcée.
- Compatible avec l'écosystème Somfy Protect , lien avec Home Keeper et TaHoma®.

Et pour vos clients :

- Connaissance de l'état de la porte en temps réel, et possibilité de la verrouiller à distance si besoin.
- Détection d'intrusion avec notification sur smartphone.
- Compatibilité avec Somfy Protect pour plus de sécurité.
- Gestion des accès.
- Ouverture rapide et silencieuse.

Voir page 162





Contrôle d'accès

Sommaire

VISIOPHONE

Aide au choix	155
V®500 PRO io (Plug & Play)	156
VSYSTEMPRO®	158

MOTORISATION SERRURE CONNECTÉE

Contrôleur de serrure io	161
Door Keeper®	162
Accessoires serrure connectée	163

NOTES

Quel visiophone io choisir ?

	LE VISIOPHONE TACTILE PROFESSIONNEL	LE VISIOPHONE PROFESSIONNEL
		
	V®500 PRO	**VSYSTEMPRO®**
Référence(s)	1870652 / 1870651	1841226 / 1841227* / 1841228*
Application	1 logement avec 1 platine de rue et jusqu'à 2 moniteurs	2 logements avec jusqu'à 4 platines de rue et jusqu'à 4 moniteurs
Moniteur intérieur	Couleur - 7" / 17 cm	Couleur - 7" / 17 cm
Alimentation électrique	Kit au choix, bloc secteur ou rail DIN	Module rail DIN
Fonctionnalités principales	Ecran tactile Vision grand angle à 102° Mémoire d'images exportables (carte micro SD 16 Gb) Vision nocturne infrarouge Intercommunication avec un moniteur additionnel	Vision nocturne infrarouge intercommunication entre les moniteurs Version premium : vision grand angle h 160 / V 100° mémoire d'image lecteur de badge intégré dans la platine
Distance max de la platine de rue au moniteur le plus éloigné	150 m	250 m
Contrôles filaires	Portail et serrure/gâche électrique	Portail (ouverture total et piéton) et serrure/gâche électrique
Contrôles radio	5 produits ou groupes de produits io (portée radio de 200 m en champ libre)	

	MONITEUR ADDITIONNEL V®500 PRO	MONITEUR ADDITIONNEL VSYSTEMPRO®
		
	Réf. *1870655*	***Réf.*** 1841224* (Premium) / ***Réf.*** 1841223 (Origin)

*Commercialisation jusqu'au 2ème semestre 2023

Visiophone Plug & Play

Astuce
Commande Somfy intégrée au moniteur.
Permet de gérer jusqu'à 5 équipements io.



V®500 PRO io

Le visiophone professionnel intuitif, tactile et rapide à installer

- Ecran tactile avec interface ergonomique
- Ouverture portail et gâche depuis la maison
- Prend des photos des visiteurs en votre absence
- Affiche la température extérieure
- Vision noctune par LEDs Infrarouge
- Caméra grand angle

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Rapidité et simplicité

- Installation facile en 2 fils
- Pilotage de la gâche et du portail.
- Platine de rue compacte permettant une installation sur des petits piliers (80 mm)
- Alimentation du moniteur intérieur soit par bloc secteur soit par module rail din
- Compatible avec les produits io-homecontrol®, il permet de centraliser le pilotage des accès et des équipements de la maison, et de lancer des scénarios TaHoma® directement depuis le moniteur intérieur.

Pour vos clients

Le quotidien simplifié

Commande Somfy io intégrée au moniteur avec interface personnalisable pour gérer jusqu'à 5 équipements io.

Intuitif et personnalisable

- Ecran tactile, et interface personnalisable.
- Fonction intercom pour communiquer avec un moniteur additionnel, sonnerie personnalisable via la carte micro SD 16GB.
- Consultation de la température extérieure sur le moniteur.

Contrôle d'accès

- Identifiez efficacement vos visiteurs grâce à la vision grand angle (H102° / V65°), même la nuit avec la vision nocturne par Leds infrarouge.
- Historique des visites dans la mémoire d'image.

COMPOSITION DES PACKS





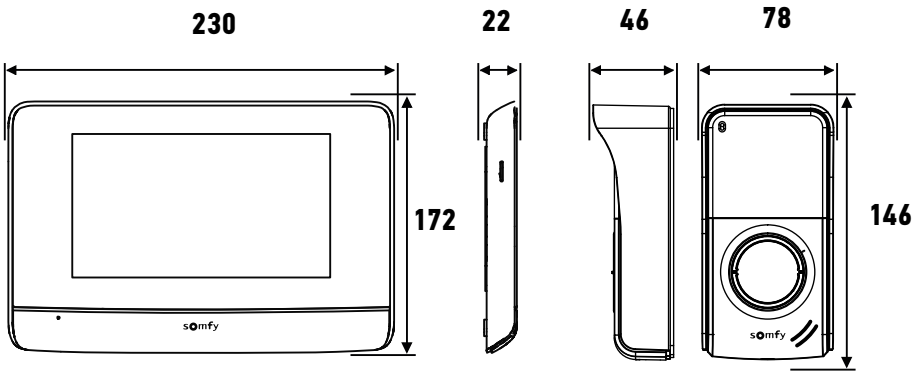

	Moniteur V®500 PRO io	Platine de rue V®500 PRO io	Bloc secteur	Module Rail DIN
	Réf. 1870655		Réf. 9020341	Réf. 9026469
Visiophone V®500 PRO io + bloc secteur	1	1	1	-
Visiophone V®500 PRO io + module rail DIN	1	1	-	1

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
Visiophone V®500 PRO io + bloc secteur	APG	1870652	-
Visiophone V®500 PRO io + module rail DIN	APG	1870651	-
Moniteur V®500 PRO io additionnel (sans alimentation)	APG	1870655	-
Bloc secteur	SAV	9020341	-
Module rail DIN	APG	9026469	-

V®500 PRO io

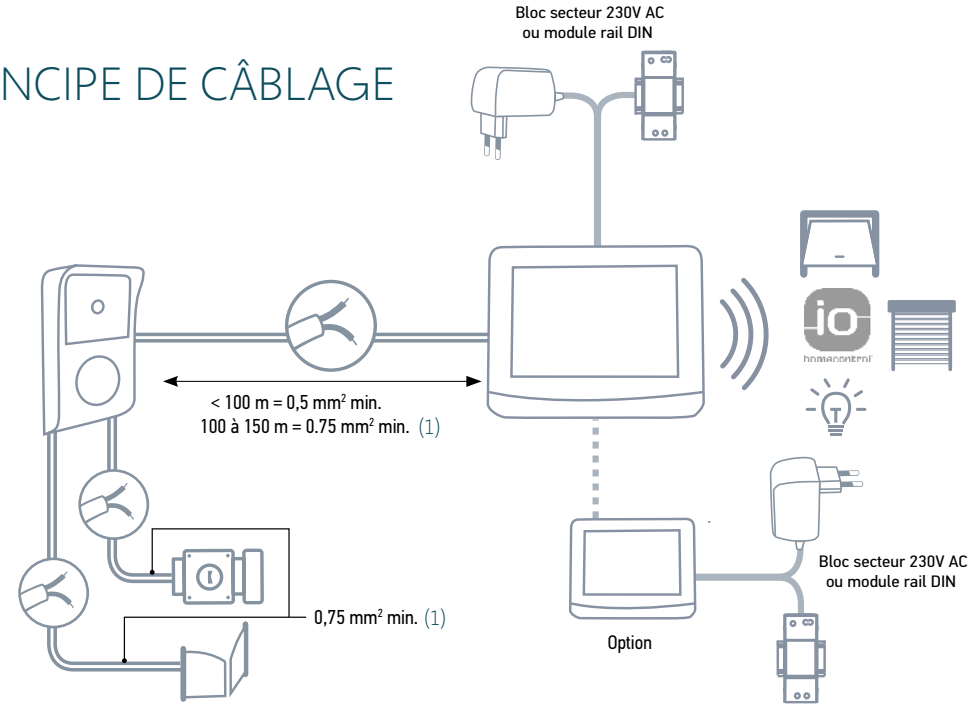
ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ecran	Tactile 7" -résolution 800 x 480 pixels	***Angle de vision caméra***	H : 102 / V : 65°
Température de fonctionnement platine de rue	-20°C / +50°C	***Vision nocturne***	LEDs infrarouge
Distance max. entre moniteur et platine de rue	150 m	***Emetteur radio fréquence***	io 868-870 MHz
		Mémoire d'image	sur carte micro SD 16GB (fournie)
Alimentation électrique	Bloc secteur 230V 50Hz / 24V /1A ou Module Rail DIN (en option)	***Sortie controle filaire***	- Sortie gache / serrure électrique : 12V 800mA (temps d'ouverture paramétrable 2, 5 ou 10s) - Sortie contact sec pour motorisation de portail

PRINCIPE DE CÂBLAGE



(1) Important à retenir :
- Il est important de bien respecter les sections de câbles recommandées.
- L'utilisation de câbles téléphoniques est très fortement déconseillée.
- Nous vous conseillons de passer le câble du visiophone et le(s) câble(s) du moteur du portail dans des gaines séparées.
- Si vous devez utiliser des boîtes de dérivation pour câbler le visiophone, n'utilisez pas plus de deux boîtes entre la platine et le moniteur et pas plus d'une boîte entre le moniteur et le bloc d'alimentation secteur.
- Les câbles ne sont pas fournis avec les visiophones.

Visiophone Professionnel



Info
Visiophone polyvalent grâce à la modularité de la gamme

VSYSTEMPRO®

Le visiophone professionnel pour toutes les architectures en résidentiel individuel

Qualité des communications
- De jour comme de nuit (LEDs IR)
- Intercom pour tous les moniteurs
- Écran 7'' couleur 800 x 480 pixels

Système personnalisable & évolutif
- Modularité de la gamme des platines de rue
- Jusqu'à 4 moniteurs et 4 platines par système
- Jusqu'à 8 relais (avec 4 modules relais) pour gérer des équipements supplémentaires

Confort d'utilisation
- Mode vie privée (coupure sonnerie)
- Bouton Push to Exit
- Porte étiquette de la platine rétro éclairé
- Caméra standard H74°-V55°
- Moniteur premium : mémorisation d'images pour les appels manqués (jusqu'à 100 images horodatées)
- Platines de rue Premium :
  - Badges pour franchir le portail et désactiver l'alarme (compatible Home keeper)
  - Vision grand angle H160° / V101°

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Rapidité et simplicité
- Câblage bus 2 fils non polarisés. Tout est centralisé dans le tableau électrique
- Pilotage de la gache et du portail

Polyvalent
- Modularité de la gamme des platines de rue
  - Jusqu'à 4 moniteurs et 4 platines par système
  - Jusqu'à 8 relais (avec 4 modules relais) pour gérer des équipements supplémentaires

Pour vos clients

Un accès plus sûr

Vérification du visiteur de jour comme de nuit, où qu'il se place devant le portail.

Le quotidien simplifié

En un geste, ouverture/fermeture du portail ou portillon et gestion des équipements io-homecontrol® (volets roulants, store de terrasse, éclairage, etc.

Un portier adapté aux besoins

Possibilité de personnaliser la configuration aux besoins et à l'architecture de la maison : une ou plusieurs platines en saillie, encastrées, avec ou sans visière... et raccordées à un ou plusieurs moniteurs.

COMPOSITION DES PACKS








	Moniteur Premium io à mémoire d'image	Moniteur Origin io	Platine de rue 1 bouton Origin	Platine de rue 1 bouton Premium + 3 badges	Platine de rue 2 boutons Premium + 5 badges	Alimentation secteur 230 V
	Réf. 1841224*	Réf. 1841223	Réf. 1841218	Réf. 1841219*	Réf. 1841221*	Réf. 9020027
Kit Premium io 2 installations	2	-	-	-	1	1
Kit Premium io 1 installation	1	-	-	1	-	1
Kit Origin io	-	1	1	-	-	1

POUR COMMANDER

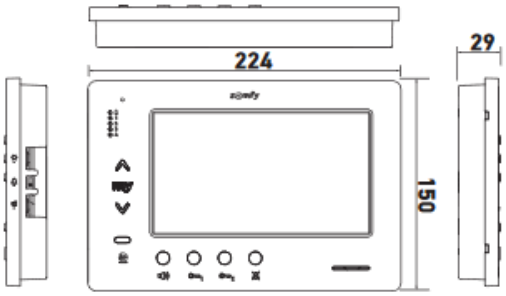
	Code	Réf.	Flash24
Kit Premium io 2 installations	APG	**1841228***	-
Kit Premium io 1 installation	APG	**1841227***	✓
Kit Origin io	APG	**1841226**	✓

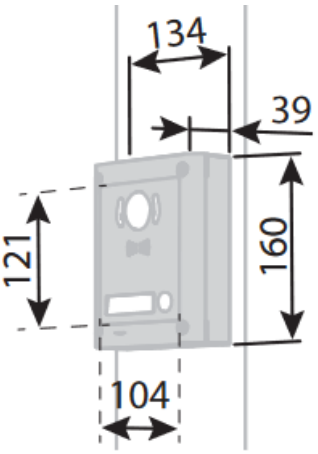
Le module de la platine de rue intègre 1 relais. Pour ajouter des relais supplémentaires, associer le module relais réf. 9020031 (non inclus dans le kit).

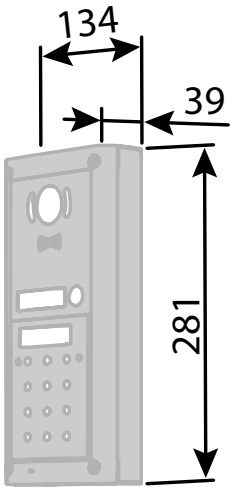
*Commercialisation jusqu'au 2ème semestre 2023

VSYSTEMPRO®

ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT





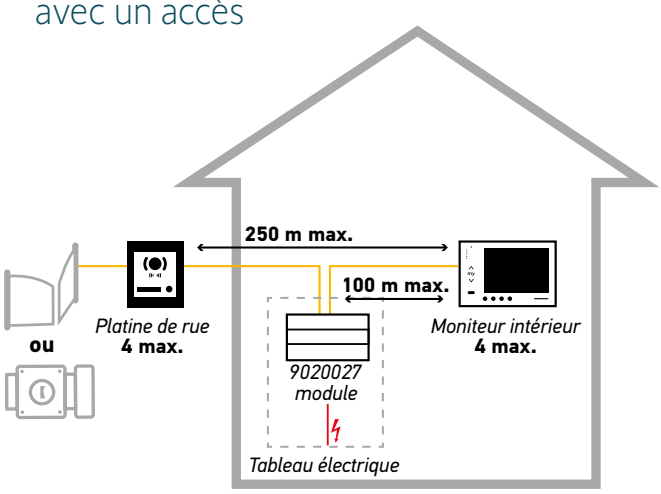


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ecran	Ecran 7" -résolution 800 x 480 pixels	***Angle de vision caméra***	• Standard H : 74° / V : 55° • Grand angle H : 160 / V : 101°
Température de fonctionnement platine de rue	-20°C / +60°C	***Vision nocturne***	LEDs infra rouge
Distance max. entre moniteur et platine de rue	250 m	***Emetteur radio fréquence***	866 MHz
Mémoire d'image (Premium)	100 images sur mémoire interne exportables sur carte SD	***Sorties controle filaire***	Contact sec / Serrure-gâche électrique / bouton Push to exit

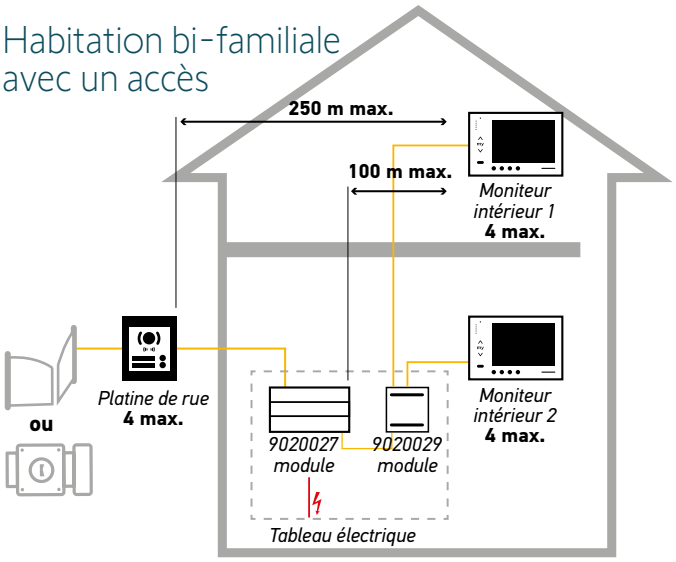
PRINCIPE DE CÂBLAGE

Habitation individuelle avec un accès



Utiliser le module relais 9020031 pour piloter plusieurs équipements

Habitation bi-familiale avec un accès



Utiliser le module relais 9020031 pour piloter plusieurs équipements

VSYSTEMPRO®

UNE OFFRE COMPLÈTE POUR CONSTITUER LE KIT IDÉAL

MONITEURS INTÉRIEURS



Premium io



Origin io

PLATINES DE RUE

MODULES



Module extérieur 2 boutons Premium



Module extérieur 1 bouton Premium



Module extérieur 1 bouton Origin



Module extérieur clavier à code

CADRES



Support extérieur encastré 2 modules



Support extérieur saillie 1 module



Support extérieur saillie 2 modules

VISIÈRES PARE-PLUIE



Encastrée 1 module



Encastrée 2 modules



Saillie 1 module



Saillie 2 modules

ALIMENTATIONS ET ACCESSOIRES



Alimentation secteur 230V



Alimentation 230V multi périphériques



Échangeur d'entrées



Convertisseur pour clavier



Module relais



Distributeur passif

Câble 100 m

Câble 200 m

	Code	Réf.	Flash24
MONITEURS INTÉRIEURS			
Moniteur intérieur Premium io	APG	**1841224***	-
Moniteur intérieur Origin io	APG	**1841223**	-
MONITEURS EXTÉRIEURS			
Module extérieur 1 bouton Origin	APG	**1841218**	-
Module extérieur 1 bouton Premium	APG	**1841219***	-
Module extérieur clavier à code	APG	**1841220**	-
Module extérieur 2 boutons Premium	APG	**1841221***	-
SUPPORTS POUR MODULES EXTÉRIEURS			
Support extérieur saillie 1 module	APG	**9020019**	-
Support extérieur saillie 2 modules	APG	**9020023**	-
Support extérieur encastré 2 modules	APG	**9020024**	-
ALIMENTATION & ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES			
Alimentation secteur 230V	APG	**9020027**	-
Alim. secteur 230V pour multi périphériques	APG	**9020028**	-
Distributeur passif	APG	**9020029***	-
Échangeur d'entrées	APG	**9020030***	-
Module relais	APG	**9020031**	-
Convertisseur pour clavier à code	APG	**9020032**	-
Lot de 2 badges supplémentaires	SEC	**1875067**	✓
VISIÈRES PARE-PLUIE			
Visière saillie 1 module	APG	**9020021**	-
Visière encastrée 1 module	APG	**9020022**	-
Visière saillie 2 modules	APG	**9020025**	-
Visière encastrée 2 modules	APG	**9020026**	-
CÂBLES			
Câble 100 m	APG	**9020033***	-
Câble 200 m	APG	**9020034***	-

*Commercialisation jusqu'au 2ème semestre 2023

Contrôleur de serrure

Nouveau



Contrôleur de serrure io

Le Contrôleur de serrures électriques de portes d'entrée compatible avec l'écosystème Somfy

- Compatible avec les serrures électriques de portes d'entrée
- Branchez-le à la serrure électrique via contacts secs, programmez le profil de la porte d'entrée à l'aide de micro-commutateurs et utilisez le bouton dédié pour l'appairer avec les box domotiques et les télécommandes io Somfy (TaHoma®, Smoove® io, KeyGo® io, Keytis® io, KeyPad 2 io, etc...).

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 Premium.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

- **Une installation facilitée :**
  Le Contrôleur de serrure io a été conçu pour une installation et un appairage facilités.
- **2 modes d'installation :**
  Il peut s'installer de 2 manières : dans un boitier d'encastrement mural ou sur le rail Din du tableau électrique grâce au crochet intégré sur le produit.

Pour vos clients

- **Un accès sans clé métallique :**
  Le Contrôleur de serrure io facilite les allées et venues des membres de la famille. Plus besoin de confier de clés métalliques, il est désormais possible de verrouiller et déverrouiller la porte d'entrée en utilisant une télécommande io, l'application TaHoma® ou un clavier à code io.
- **Une intégration dans les scénarios de la box TaHoma® :**
  Associé à la box TaHoma, le Contrôleur de serrure io permet d'intégrer sa porte d'entrée dans un scénario de vie quotidienne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Dimensions (mm)	Alimentation	Nombre d'entrées	Nombre de sorties	Fréquence radio
CONTRÔLEUR DE SERRURE IO	95 x 47 x 23	8-24V DC	3	3 (2 NO + 1NC/NO)	io 868-870 MHz
Température de fonctionnement : - 20°C / + 60°C					

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
CONTRÔLEUR DE SERRURE IO	AUT	**1871004**	-

Motorisation serrure connectée



avec détecteurs de fermeture et de tentative d'intrusion intégrés.

L'application dédiée Somfy Keys est disponible pour Android et iOS.

Door Keeper®

Laissez les questions de sécurité à la porte

Door Keeper® est la nouvelle motorisation haute performance Somfy pour cylindre de porte. Elle transforme les serrures existantes en une protection active pour les logements. Combinant un design épuré créé par Elium Studio et des technologies de pointe, Door Keeper® offre aux utilisateurs une solution fiable pour sécuriser et gérer les accès au domicile.

- Application Somfy Keys, pour vos clients
- Une passerelle internet automatiquement intégrée pour une motorisation de serrure 100% connectée

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon® fenêtre et accès.

Préparez l'installation de Door Keeper grâce à notre configurateur en ligne

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

- **Facilité d'installation :** Installée en moins de 20 minutes, sans perçage.
- **Mise en service facile** sans smartphone et sans internet
- **Compatibilité** avec la majorité des portes du marché
- **Offre performante :** Batterie amovible et rechargeable 1 fois par an. Couple décuplé jusqu'à 2Nm
- **Compatible** avec l'écosystème Somfy Protect, lien avec Home Keeper, TaHoma® et Connexoon®.

Pour vos clients

- Confirmation du statut de la porte en temps réel et alerte en cas de porte mal fermée ou oubliée ouverte grâce au détecteur de fermeture et à la technologie **Time-of-flight**

La technologie Time-of-Flight (ToF)

C'est la mesure de la distance entre le moteur et le dormant de la porte. Cette distance est utilisée pour connaître sa position exacte. Si elle est laissée ouverte alors la distance entre les deux points augmentera et l'utilisateur sera automatiquement alerté que sa porte est mal fermée.

- **Technologie IntelliTAG® intégrée :** en cas de tentative d'intrusion ou de vibrations suspectes vos clients sont notifiés et peuvent par exemple déclencher le système d'alarme pour dissuader les intrus.
- **Gestion des accès**
- **Ouverture rapide** (3,5 secondes pour une serrure à double tour) et silencieuse (<50 dBa en mode normal et <46 dBa en mode discret).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : Respecte les exigences de la norme EN 1303-2006. Définit les exigences en termes de résistance, endurance, niveau de sécurité de la clé, résistance à l'attaque et la corrosion.	Dimensions (mm)	Alimentation	Autonomie	Technologie	Technologie de cryptage	Portée (mètres)	Nombre de partages d'accès maxi	Puissance/ couple (Nm)	Indice de protection
DOOR KEEPER®	185 x 50 x 59	Batterie Lithium-Ion	3200 cycles*	Bluetooth 5.0	AES 256 bits	7	20	jusqu'à 2Nm	IP20
PASSERELLE INTERNET	62 x 71 x 60	230V/50Hz / 10mA	N/A	Bluetooth 5.0 et Wifi 2,4 ghz	AES 256 bits	7	N/A	N/A	IP20
Température de fonctionnement : 0°C / + 50°C									

* Environ 1 chargement de la batterie par an pendant 6 heures.

POUR COMMANDER

	Code	Epaisseur maxi porte	Réf.
DOOR KEEPER® - BLANCHE - PASSERELLE INTERNET INTÉGRÉE**	AUT	selon cylindre	**1870660**
DOOR KEEPER® - ANTHRACITE - PASSERELLE INTERNET INTÉGRÉE**	AUT	selon cylindre	**1241384**
CYLINDRE POUR PORTE CLASSIQUE (7CM) + 3 CLÉS HAUTE SÉCURITÉ	AUT	7 CM	**2401451**
CYLINDRE POUR PORTE CLASSIQUE (9CM) + 3 CLÉS HAUTE SÉCURITÉ	AUT	9 CM	**2401452**

** Livré sans cylindre, pensez à commander le cylindre adapté.

Accessoires pour motorisation serrure connectée

Door Keeper®

Réf **2401555**
Code CNC

LECTEUR DE BADGE + CLAVIER À CODE

- Pour une organisation facile et sans tracas, à chacun son mode d'accès : application smartphone dédiée, badge, bracelet ou carte.
- Plus facile à confier à un enfant ou pour des accès temporaires (locataire, nounou...) le badge est un moyen simple pour ouvrir et fermer la serrure tout en gardant le contrôle sur les allées et venues.
- À tout moment, il est possible de désactiver et réactiver les badges via l'application web dédiée.
- Le plus : une lecture instantanée, un retour visuel et sonore des actions, la séparation des actions d'ouverture et fermeture via la touche verrouillage
- Le clavier à code pour une liberté totale : la nouvelle manière de donner des accès temporaires.

Contenu du pack :
- **1 lecteur de badge RFID**
- **3 accessoires : 1 carte, 1 badge, 1 bracelet**
- **3 Piles AAA**
- **Tournevis**

Alimentation : 3 x piles AAA LR03
Durée de vie : 1 an
Technologie : Bluetooth 4.0, RFID 13.5Mhz
Portée : environ 3 m
Sécurité : Technologie de cryptage avancé AES 256 bits
Température d'utilisation : -15° / + 50°C
Dimensions : 75 mm x 75 mm x 30 mm
Fixations : Adhésif double face ou/et vis



ACCESSOIRES SERRURE CONNECTÉE

LOT DE 3 BADGES
Réf **2401402**
Code CNC



CYLINDRE POUR PORTE ÉPAISSE (9CM) SEUL
Réf **2401452**
Code AUT



CYLINDRE POUR PORTE CLASSIQUE (7CM) SEUL
Réf **2401451**
Code AUT



PASSERELLE INTERNET SAV
Réf **9027394**
Code SAV



BATTERIE DOOR KEEPER SAV
Réf **1241386**
Code SAV



NOUVEAUTÉS 2023



Nouveauté 2023

Elixo® 3S M io

La motorisation facile à installer grâce à ses fins de courses magnétiques et sa compatibilité portails 600kg

Pour vous, professionnels :

- Nouvelles fins de course magnétiques performantes par toute météo (gel, neige, feuilles...) et compatible cache crémaillère.
- Pour les portails jusqu'à 600 kg.

Et pour vos clients :

- Pilotage connecté via TaHoma® switch = quotidien simplifié.

Voir page 184

Contact à Clé

La nouvelle offre de contact à clé simple et design qui s'adapte à tous vos besoins

Pour vous, professionnels :

- Une cohérence d'offre, de design et d'accès sur le pilier.
- Usage universel.
- Disponible en versions Encastré ou Saillie.

Et pour vos clients :

- 2 contacts pour 2 équipements.
- S'adapte à tous les besoins.

Voir page 223



Nouveauté 2023



Accès

Sommaire

Portails et accessoires spécifiques	167
Portes de garage et accessoires spécifiques	195
Accessoires pour portails et portes de garage (pilotage, récepteurs, sécurité...)	221

NOTES



Portails

Sommaire

Principe d'installation 168

Aide au choix 170

PORTAILS BATTANTS

Axovia® 3S io 172

Axovia® Multipro 3S io 174

Ixengo® L 3S io 178

Invisio® 3S io 180

Armoire de commande déportée CBX 3S 182

PORTAILS COULISSANTS

Elixo® 3S M io 184

Elixo® Smart io 186

Roly® Smart io 188

Accessoires d'installation pour portails 190

Les normes européennes pour portails 193

Installation

6 points clés pour une installation optimale

Avant tout projet d'installation d'une motorisation sur un portail battant ou coulissant, il est nécessaire de vérifier les 6 points suivants :

1 - BON FONCTIONNEMENT DU PORTAIL :

Il doit pouvoir être ouvert manuellement sans difficulté.
Vérifier :
- le jeu dans les gonds et leur graissage
- l'absence d'efforts mécaniques
- le parfait état des piliers
- l'alignement des vantaux

2 - LA COMPOSITION DES VANTAUX :

La structure du portail est un élément déterminant pour le choix d'une motorisation : pour les portails fragiles (bois, PVC), plus sujets aux déformations, on optera de préférence pour un automatisme à bras, alors que pour les autres portails la composition des vantaux n'est pas un critère de choix.

3 - LES ACCÈS À LA PROPRIÉTÉ :

Prévoir des accessoires supplémentaires, un déverrouillage extérieur ou une batterie de secours si le portail est l'unique accès à la propriété.

4 - LE TYPE D'OUVERTURE :

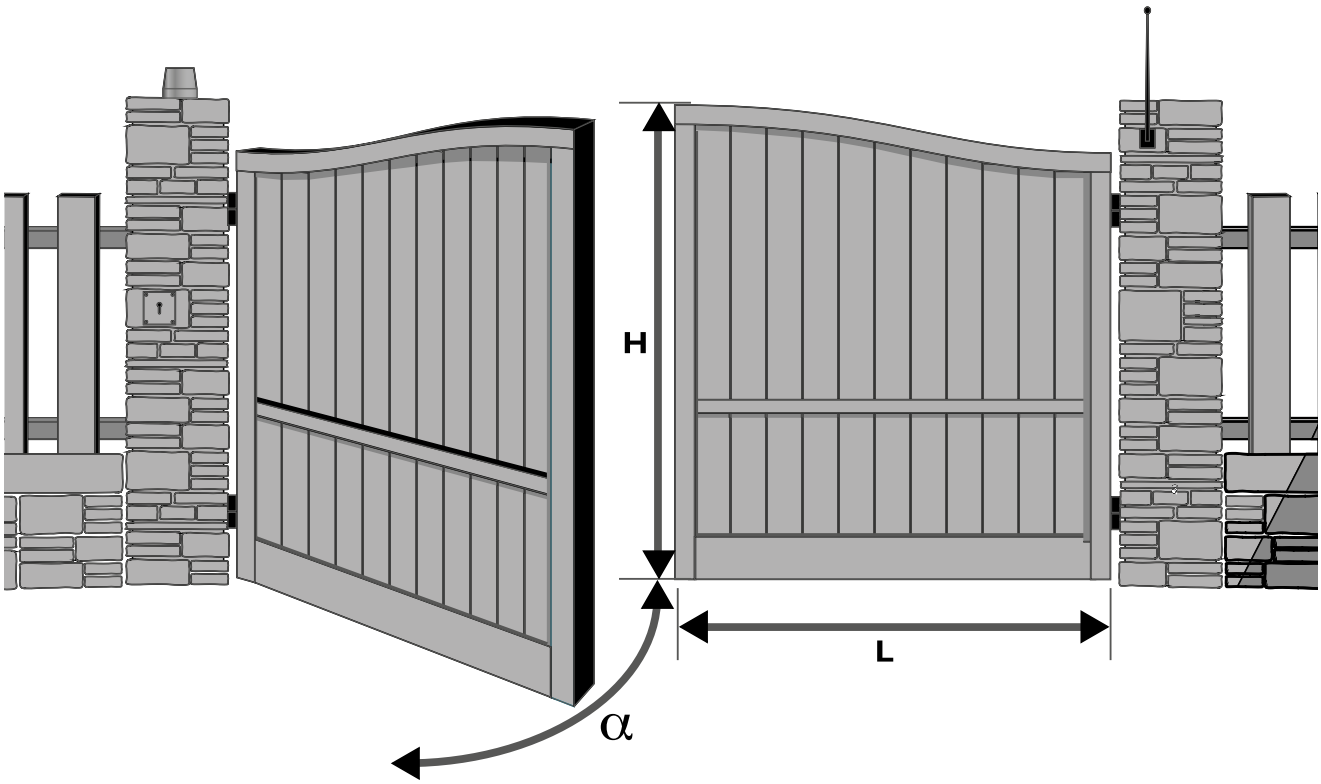
Si toutes les motorisations de portail battant conviennent pour une ouverture à la française, seuls certaines permettent de motoriser un portail ouvrant avec un angle supérieur à 120°, ou vers l'extérieur.

5 - LES COTES : DIMENSIONS, POIDS ET IMPLANTATION.

En fonction de l'implantation du portail, certains automatismes s'avèrent dans certains cas, difficiles ou même impossible à installer.
Il est donc indispensable de disposer de l'ensemble des éléments ci-après pour déterminer la motorisation la mieux adaptée à une configuration.

6 - LA FRÉQUENCE D'USAGE :

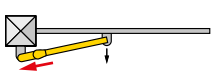
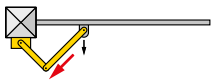
En fonction du nombre de cycles journaliers (cycles/jour).



Aide au choix moteur portail

À chaque portail, sa solution de motorisation

Portail battant ou coulissant, quel que soit le matériau, il existe toujours un moteur Somfy adapté à votre chantier. Avec, pour chacun d'eux, des fonctionnalités spécifiques et des avantages propres en matière d'installation et de facilité d'usage pour vos clients.

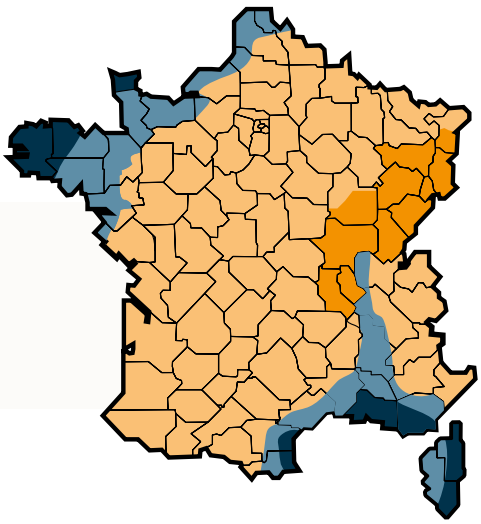
	 PORTAIL BATTANT **MOTORISATION À VÉRINS**	 PORTAIL BATTANT **MOTORISATION À BRAS**	 PORTAIL BATTANT **MOTORISATION INTÉGRÉE (INVISIBLE)**	 PORTAIL COULISSANT **MOTORISATION À CRÉMAILLÈRE**
Avantages	• Faible encombrement pour les installations à faible écoinçon. • Forte résistance aux vents	• Adaptable à toutes les natures de portails : fer, alu, bois, PVC, même les plus fragiles. • Préserve la structure du portail en respectant le mouvement naturel de l'ouverture manuelle.	• Solution invisble qui préserve l'esthétique du portail. • S'adapte à toutes les configurations d'installation. • Pas de pose de moteur.	• Souple, la motorisation exerce une traction très faible qui préserve le portail. • Solution économique (1 seul moteur au lieu de 2).
Inconvénients	• Force exercée sur le portail très importante (➔). • Contraintes d'installation plus importantes pour l'installateur qu'une motorisation à bras.	• Il nécessite un écoinçon plus important. La solution Axovia® Multi Pro / Bras glissière permet cependant de garder les bénéfices d'un système à bras tout en ayant un écoinçon inférieur à 162 mm.	• Nécessite un portail neuf.	• Nécessite une semelle en béton.

⚠ CAS D'UNE INSTALLATION DANS UNE ZONE VENTÉE

Il est conseillé de surdimensionner la motorisation de portail, particulièrement si la surface pleine des vantaux est importante.

La carte ci-contre classe les différentes régions de France en fonction de leur exposition au vent.

	Pression dynamique de base normale	Pression dynamique de base extrême
Vent faible	50 daN/m²	87,5 daN/m²
Vent moyen	60 daN/m²	105 daN/m²
Vent fort	75 daN/m²	131 daN/m²
Vent très fort	90 daN/m²	157,5 daN/m²



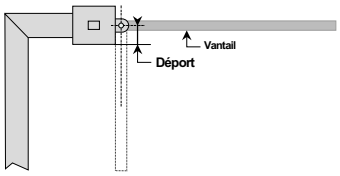
Portail

Quelle motorisation choisir ?

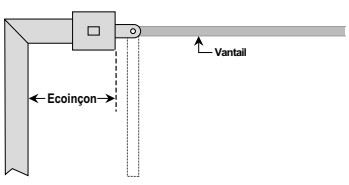
	 **AXOVIA® 3S io**	 **AXOVIA® MULTIPRO 3S io** BRAS STANDARD	 **AXOVIA® MULTIPRO 3S io** BRAS ROTULE	 **AXOVIA® MULTIPRO 3S io** BRAS GLISSIÈRE	 **AXOVIA® MULTIPRO 3S io** BRAS COUDÉ
Type de portail	Portail battant	Portail battant	Portail battant	Portail battant	Portail battant
Ouverture	Ouverture intérieure	Ouverture intérieure	Ouverture sur pente jusqu'à 20%	Ouverture 150° ou écoinçon réduit	Ouverture extérieure
PVC	✓	✓	✓	✓	✓
Bois	✓	✓	✓	✓	✓
Aluminium	✓	✓	✓	✓	✓
Fer / Acier	✓	✓	✓	✓	✓
Poids et largeur max du vantail	200 kg - 2 m	300 kg - 2,5 m	100 kg - 2 m	100 kg - 2 m	100 kg - 2 m
Largeur mini du vantail	0,8 m	0,8 m	1 à 1.2 m (fonction du déport de gond)	1.2 m	0,8 m
Déport de gond maxi (1)	250 mm	340 mm en bras standard 400 mm avec bras long	340 mm	320 mm	400 mm
Ecoinçon mini (2)	490 mm	450 mm	420 mm	162 mm	0 mm
Angle d'ouverture maxi	120°	120°	90°	150°	90°
Compatibilité Set & Go	✓	✓	✓	✓	✓
Compatibilités	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon

✓ **Recommandé** ✓ **Possible**

(1) Déport de gond maximum



(2) Ecoinçon minimum



				
IXENGO® L 3S io	**INVISIO® 3S io**	**ELIXO® 3S M io**	**ELIXO® SMART io**	**ROLY® SMART io**
Portail battant	Portail battant (motorisation intégrée)	Portail coulissant	Portail coulissant	Portail coulissant (motorisation intégrée)
Ouverture intérieure et extérieure	Toutes configurations	-	-	-
-	-	✓	✓	✓
✓ (Vantaux à structure rigide uniquement)	-	✓	✓	✓
✓ (Vantaux à structure rigide uniquement)	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
400 kg - 4 m	150 kg - 3 m	600 kg - 8m	400 kg - 6m	300 kg - 6m
0,95 m	-	-	-	-
183 mm	-	-	-	-
160 mm	0 mm	-	-	-
145°	180°	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓
TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon	TaHoma switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon

✓ **Recommandé** ✓ **Possible**

Portail battant



jusqu'à 2m et 200 Kg / vantail

Astuce

Application FIX&GO pour déterminer la position du moteur sur le pilier et l'ecoinçon minimum

Axovia® 3S io

La motorisation rapide pour les configurations standard et une personnalisation avancée de l'installation

- Rapidité d'ouverture, en 10s à 90°
- Excellente tenue en fermeture grâce aux bras autobloquants

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Fix&Go

DISPONIBLE SUR Google Play

Télécharger dans l'App Store

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- **Gain de temps**
  Butées d'ouverture intégrées au bras qui évitent l'installation de butées au sol
  Réglage rapide par dessus des butées de fin de course
  Passage de câbles sous ou à l'arrière du capot pour une intégration optimale
  Gabarit de pose fourni

Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel sécurisé par clé individuelle

COMPOSITION DES PACKS







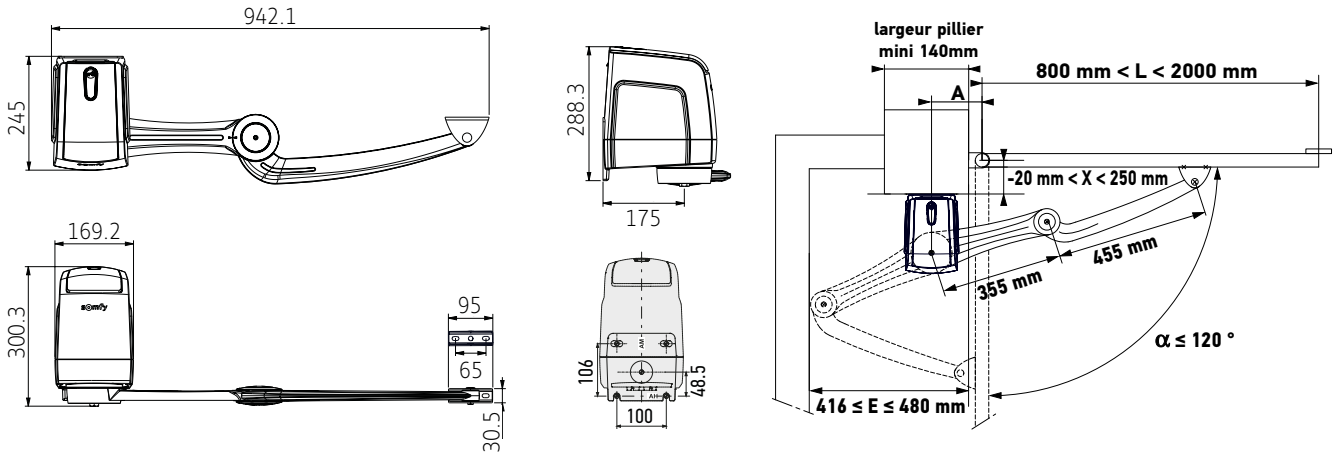

	Axovia® 3S io	CBX 3S pour Axovia® 3S io	Keygo® io	Batterie de secours	Feu orange MasterPro 24V antenne io	Cellules Master Pro Bitech
			Réf. 1841134	Réf. 9001001	Réf. 9026830	Réf. 1841233
Axovia® 3S io Pack Confort io	2	1	2	1	1	1

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
Axovia® 3S io Pack Confort io	APG	1216596	-

Axovia® 3S io

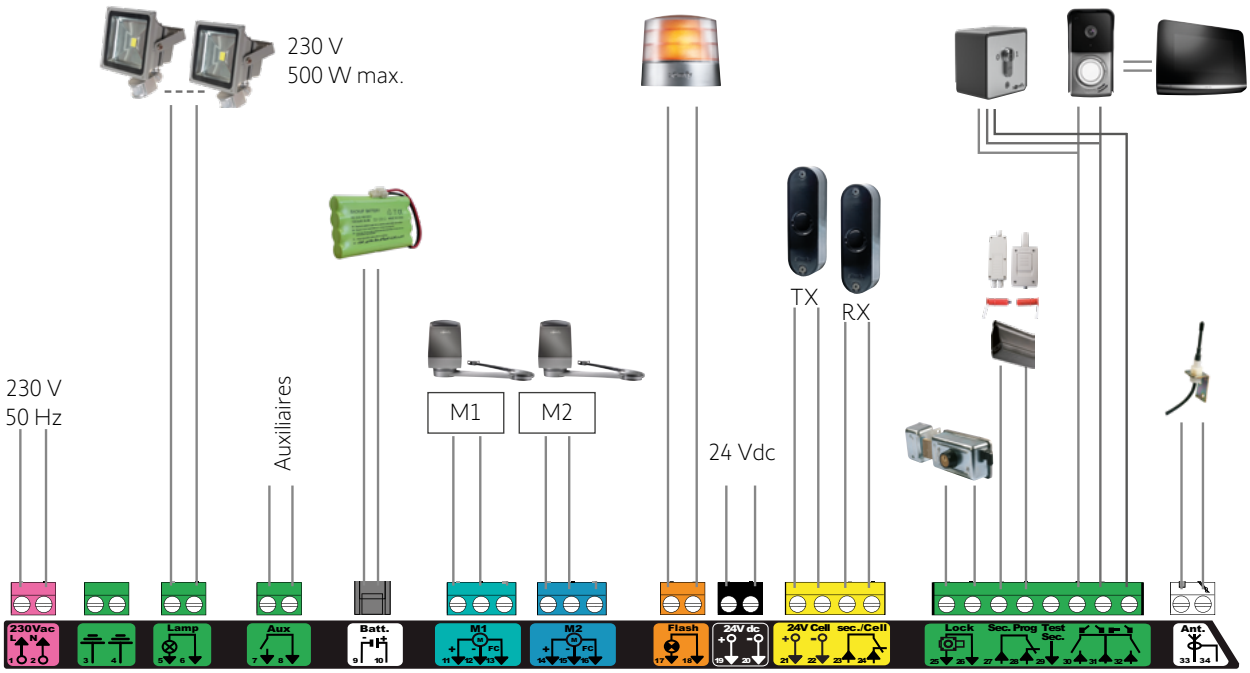
ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	*Nombre de canaux mémorisables*	• Commandes ouverture totale/piétonne : 30 • Commandes éclairage : 4 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Alimentation moteur	24Vdc		
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 1200mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	*Sortie éclairage alimentée (bornes 5 et 6)*	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Indice de protection	IP 44		
Nombre maximum de cycles / jour	20		
Testé sur	36500 cycles		
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	*Temps d'ouverture à 90°*	10 s

CONNEXIONS



Portail battant



jusqu'à 2,5m et 300 Kg / vantail

Astuce

Application FIX&GO pour déterminer la position du moteur sur le pilier et l'écoinçon minimum

Axovia® Multipro 3S io

La motorisation performante pour toutes les configurations et une personnalisation avancée de l'installation

- Rapidité d'ouverture, en 15s à 90°

Répondez à tous les cas d'installation

Une offre complète de bras et d'accessoires spécifiques qui permettent de répondre à tous les besoins même les plus complexes :

- 4 types de bras (voir pages 166 et 167).
- un accessoire spécifique pour le déverrouilage extérieur.
- un kit pilier étroit.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Fix&Go

somfy

Disponible sur Google Play

Télécharger dans l'App Store

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- **Polyvalent**
  Répond à tous les besoins même les plus complexes
- **Efficace et sûr**
  Pose sur platine de fixation intégrées dans le kit
  Butées intégrées, à régler par dessus
  Déverrouillage manuel intérieur
  Possibilité de déverrouillage extérieur par contact à clef individuelle
  Interface de programmation 3S performante et intuitive

Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel intérieur et extérieur (en option).

COMPOSITION DES PACKS







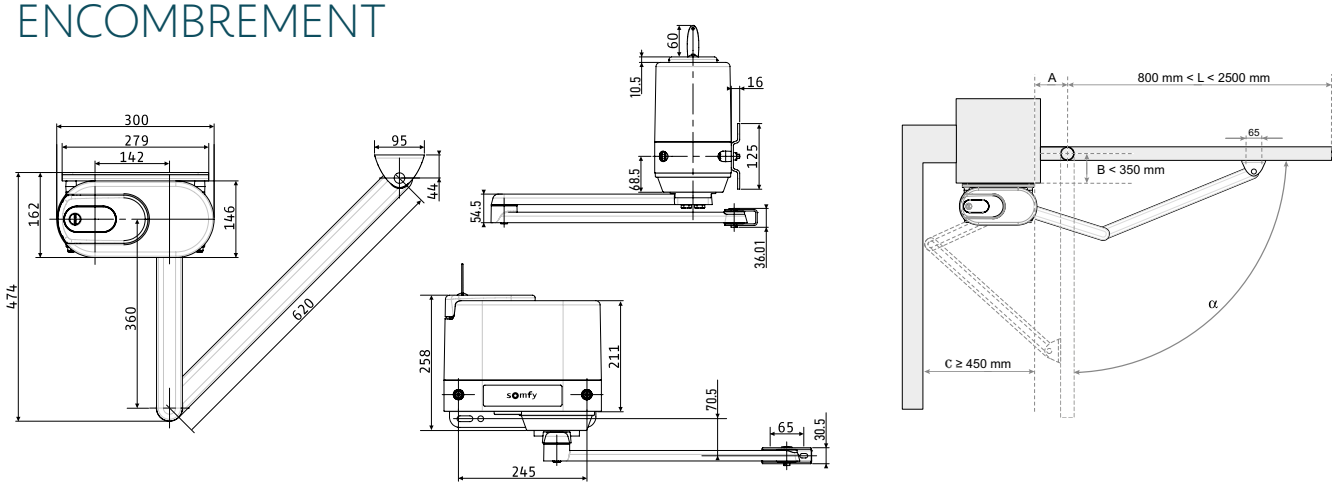

	Axovia® Multipro 3S io	CBX 3S pour Axovia® Multipro 3S io	Keygo® io	Batterie de secours	Feu orange MasterPro 24V antenne io	Cellules Master Pro Bitech
			Réf. 1841134	Réf. 9001001	Réf. 9026830	Réf. 1841233
Pack Confort io	2	1	2	1	1	1

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
Pack Confort io	APG	1216500	✓

Axovia® Multipro 3S io

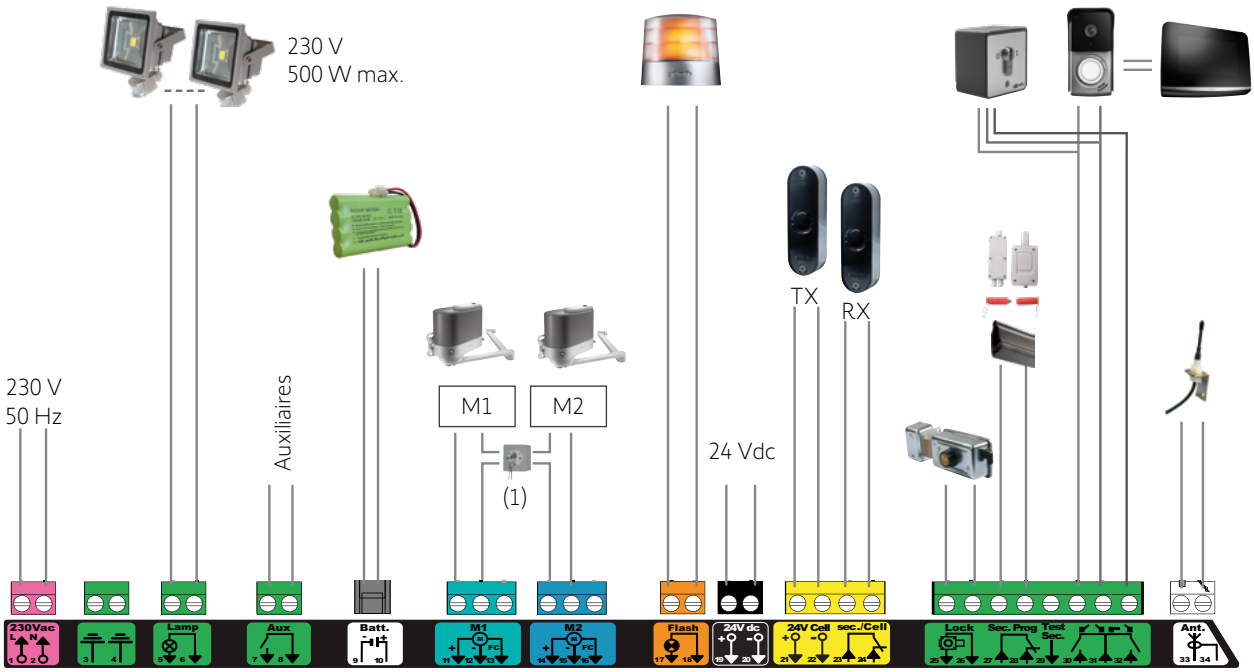
ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	***Nombre de canaux mémorisables***	• Commandes ouverture totale/piétonne : 30 • Commandes éclairage : 4 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Alimentation moteur	24Vdc		
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 1200mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	***Sortie éclairage alimentée (bornes 5 et 6)***	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Indice de protection	IP 44		
Nombre maximum de cycles / jour	40		
Testé sur	73000 cycles		
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	***Temps d'ouverture à 90°***	15 s

CONNEXIONS



(1) Déverrouillage extérieur

À chaque configuration d'installation, son bras spécifique

Aide au choix bras pour Axovia® Multipro

1. CHOISISSEZ D'ABORD LE MOTEUR ET LE BOITIER ÉLECTRONIQUE

Moteur seul sans bras



2 moteurs Réf. **1216499**

1 moteur Réf. **1216498**

CBX 3S io + 2 Keygo® io



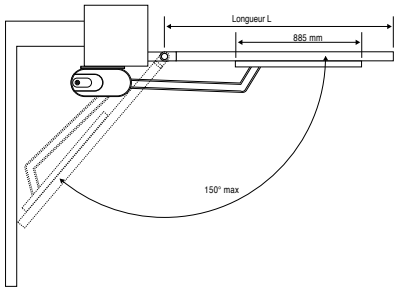
io Réf. **1841141**

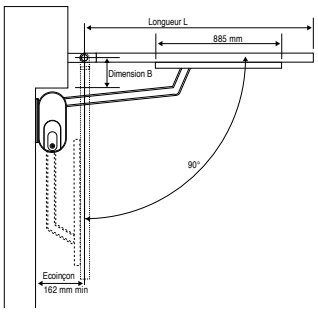
2. CHOISISSEZ LES BRAS SPÉCIFIQUES ADAPTÉS

OPTION 1 ANGLES D'OUVERTURE JUSQU'À 150° OU ÉCOINÇON RÉDUIT

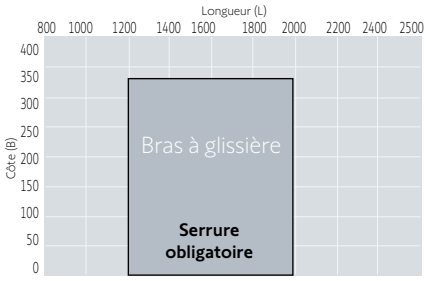
- Jusqu'à 2 m
- 100 kg par vantail







	Code	Réf.	Flash24
Bras à glissière (bras moteur + bras portail + fixation bras)	APG	**9019893**	✓



OPTION 2

OUVERTURE VERS L'EXTÉRIEUR

- Jusqu'à 2 m
- 100 kg par vantail

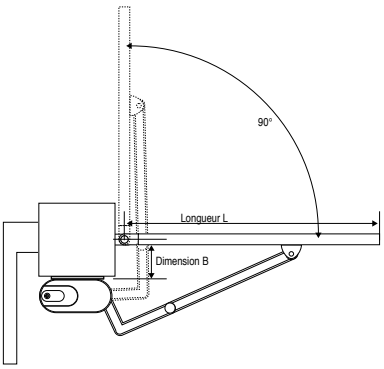


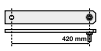


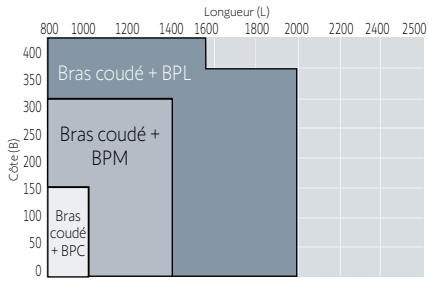
	Code	Réf.	Flash24
Bras moteur coudé gauche gris	APG	**9019894**	✓



	Code	Réf.	Flash24
Bras moteur coudé droit gris	APG	**9019895**	✓



	Code	Réf.	Flash24
Bras portail court gris 	APG	**9019896**	-
Bras portail moyen gris 	APG	**9019897**	-
Bras portail long gris 	APG	**9019898**	✓



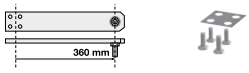
	Code	Réf.	Flash24
Platine de fixation bras acier	APG	**9019899**	✓

OPTION 3

OUVERTURE SUR PENTE JUSQU'À 20%

- Jusqu'à 2 m ▌ 100 kg par vantail





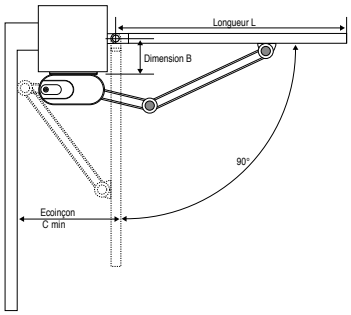
	Code	Réf.	Flash24
Bras moteur moyen gris	APG	9019901	✓

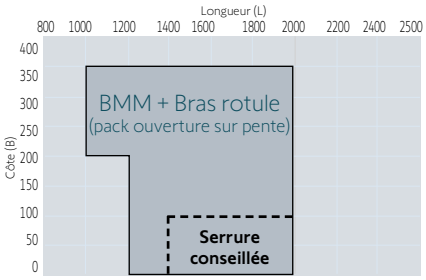


	Code	Réf.	Flash24
Bras ouverture sur pente gris	APG	9019903	✓



	Code	Réf.	Flash24
Platine de fixation bras acier	APG	9019899	✓





OPTION 4

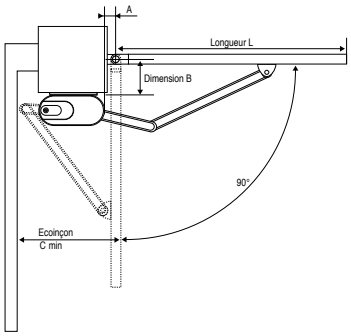
DIMENSIONS SPÉCIALES PORTAIL OU PILIER / OUVERTURE JUSQU'À 120°



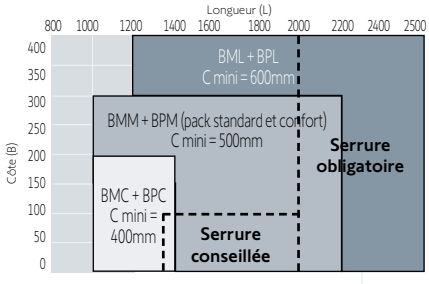
	Code	Réf.	Flash24
Bras moteur court gris	APG	9019900	-
Bras moteur moyen gris	APG	9019901	✓
Bras moteur long gris	APG	9019902	-

	Code	Réf.	Flash24
Bras portail court gris	APG	9019896	-
Bras portail moyen gris	APG	9019897	-
Bras portail long gris	APG	9019898	✓

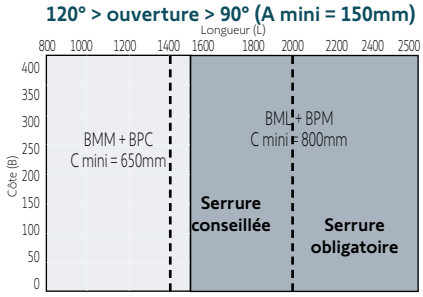
	Code	Réf.	Flash24
Platine de fixation bras acier	APG	9019899	✓



Ouverture < 90°



120° > ouverture > 90° (A mini = 150mm)



Portail battant



jusqu'à 4m ou 400 Kg

Astuce

Application FIX&GO pour déterminer rapidement la bonne position du moteur sur le pilier et l'écoinçon minimum nécessaire

Ixengo® L 3S io

La motorisation à vis sans fin robuste et endurante.

- Excellente tenue en zone ventée avec l'activation du paramètre P39 de la CBX 3S

Adaptabilité et personnalisation

- Une patte pilier à visser 11 positions (incluse dans le kit) pour s'adapter à la configuration de l'installation
- Adapté aux faibles écoinçons (≥ 160 mm) et aux piliers étroits (≥ 80 mm)

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.



Fix&Go

Google Play

App Store

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Polyvalent

- Positionnement facile de la patte pilier grâce à l'application Fix&Go
- Butées de fins de courses magnétiques à régler par dessus : les LEDs s'allument quand la butée est bien positionnée

Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel sécurisé par clé individuelle.

COMPOSITION DES PACKS







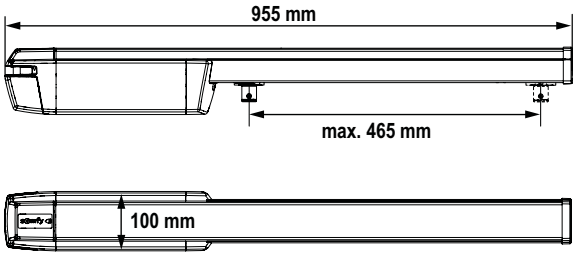

	Ixengo® L 24 V	CBX 3S pour Ixengo® io	Keygo® io	Batterie de secours	Feu orange MasterPro 24V antenne io	Cellules Master Pro Bitech
			Réf. 1841134	Réf. 9001001	Réf. 9026830	Réf. 1841233
Ixengo® L Pack Confort io	2	1	2	1	1	1

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
Ixengo® L Pack Confort io	APG	1216558	✓

Ixengo® L 3S io

ENCOMBREMENT

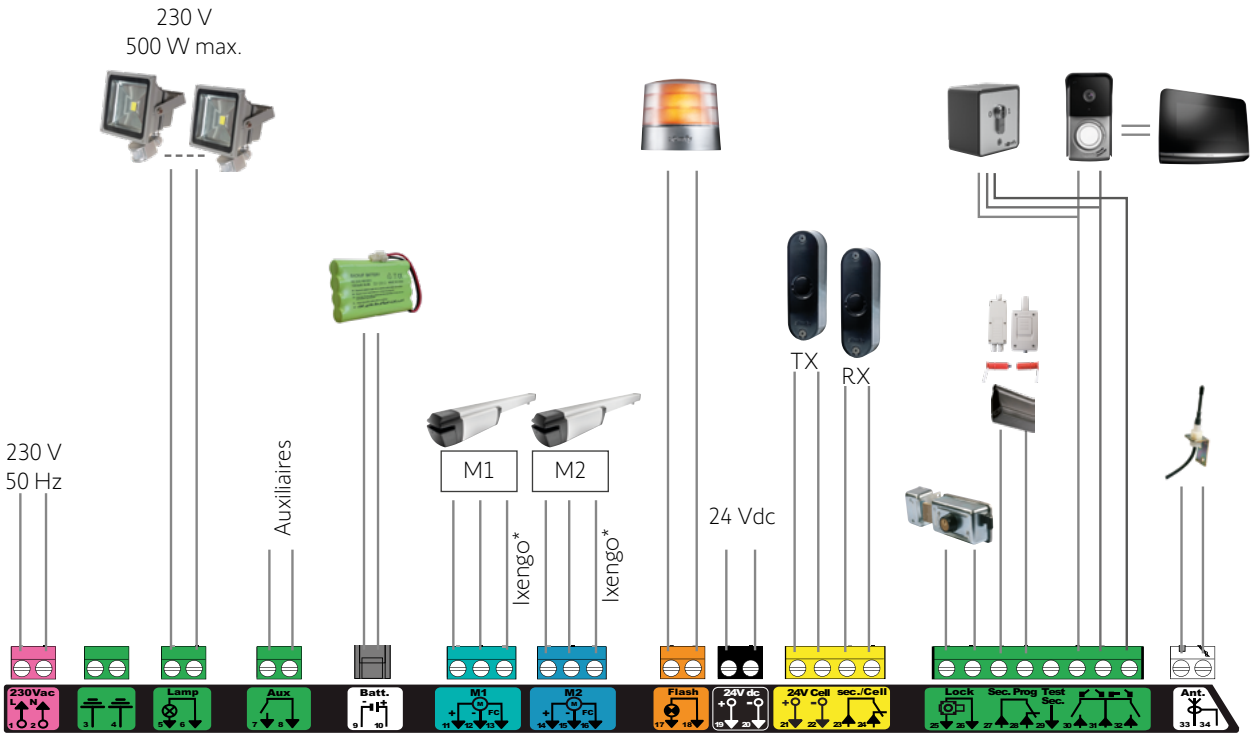




CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	*Nombre de canaux mémorisables*	• Commandes ouverture totale/piétonne : 30 • Commandes éclairage : 4 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Alimentation moteur	24Vdc		
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 1200mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	*Sortie éclairage alimentée (bornes 5 et 6)*	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Indice de protection	IP 44		
Nombre maximum de cycles / jour	60		
Testé sur	110000 cycles		
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	*Temps d'ouverture à 90°*	10 à 34s en fonction de l'installation

CONNEXIONS



* bornes réservées au câblage des fins de course des moteurs Ixengo®

Portail battant à motorisation intégrée



jusqu'à 3m et 150 Kg

Info

Existe en version réversible ou irreversible

Invisio® 3S io

La motorisation invisible, pour motoriser les portails battants en résidentiel individuel

- Moteur intégré lors de la fabrication du portail
- S'adapte à toutes les configurations (ouverture 180°, ouverture extérieure, ouverture sur pente, ouverture en tunnel).
- Motorisation invisible pour une esthétique parfaite à l'extérieur comme à l''intérieur
- Associé à l'électronique 3S, il bénéfice de ses fonctionnalités et de son ergonomie à l'utilisation et à l'installation.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- **Gain de temps**
  Pose simplifiée du portail motorisé
- **Configuration d'installation**
  Une solution vous permettant de répondre à toutes les configurations d'installation
  Interface de programmation 3S performante et intuitive

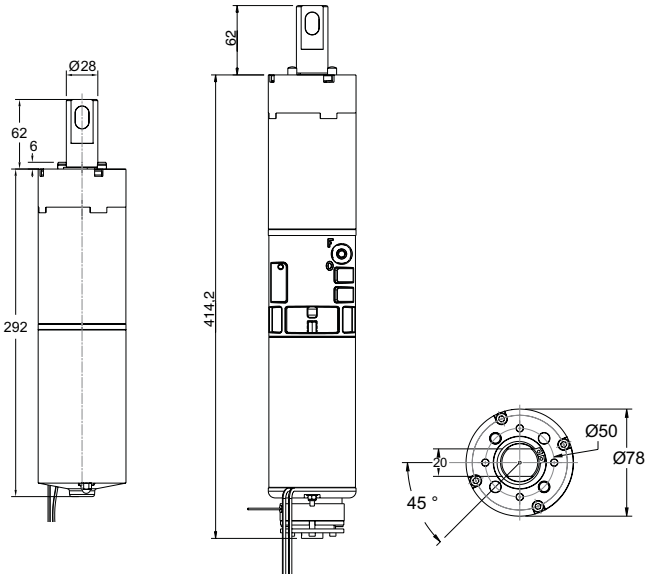
Pour vos clients

- **Une esthétique parfaite**
  Motorisation invisible à l'extérieur comme à l'intérieur
- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur.
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel sécurisé par clé individuelle

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz
Alimentation moteur	24Vdc
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 1200mA
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C
Indice de protection	IP 44
Nombre maximum de cycles / jour	30
Testé sur	55000 cycles
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz
Nombre de canaux mémorisables	• Commandes ouverture totale/ piétonne : 30 • Commandes éclairage : 4 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Sortie éclairage alimentée (bornes 5 et 6)	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Temps d'ouverture à 3m	15 s

ENCOMBREMENT

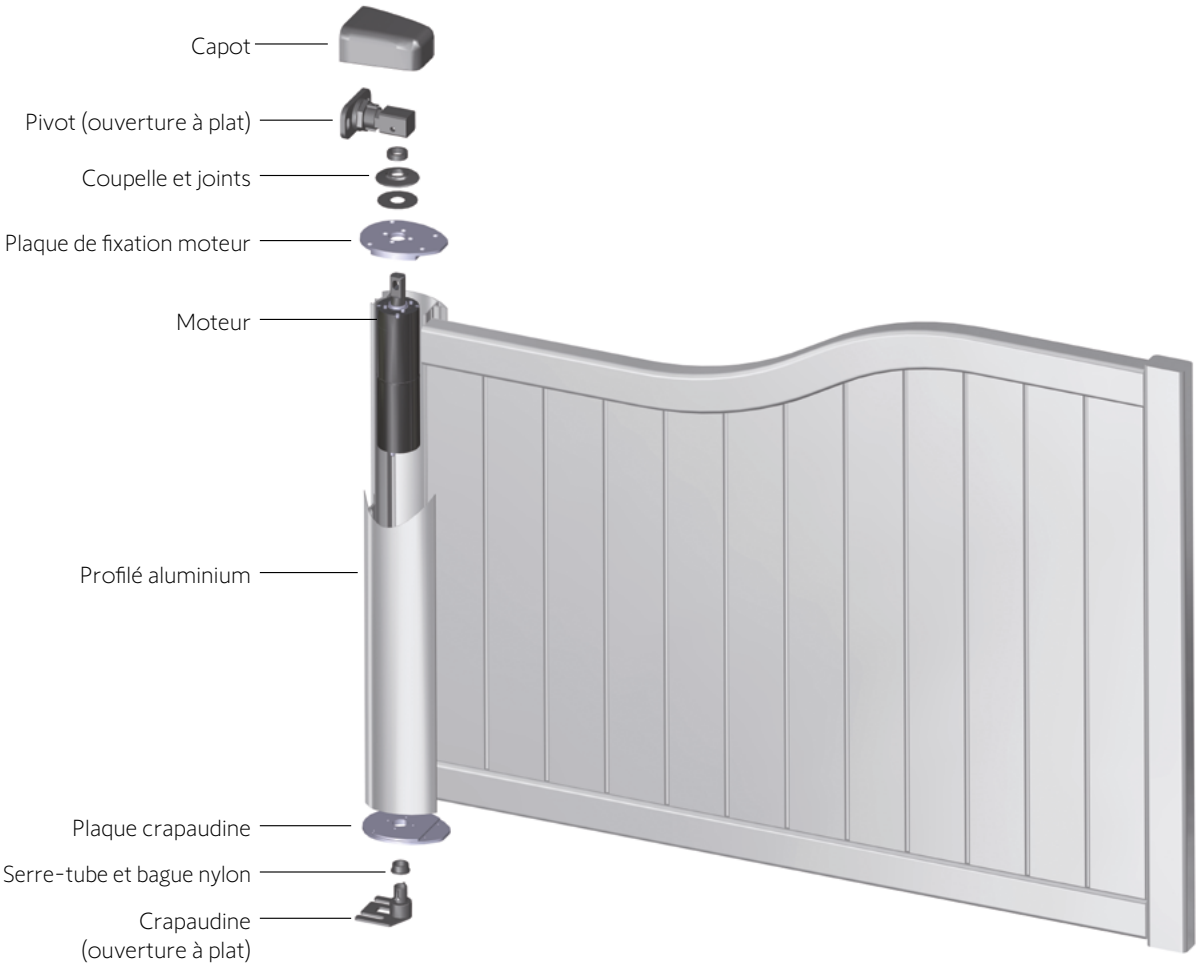


Moteur réversible

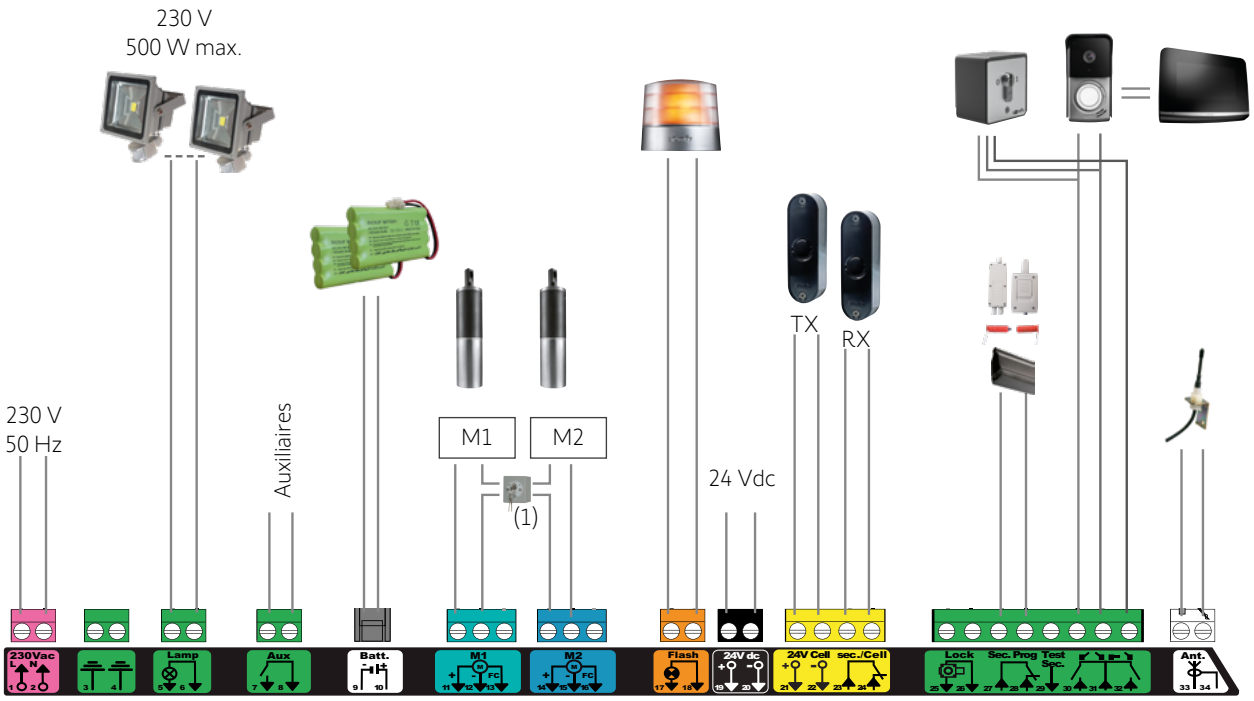
Moteur irréversible déverrouillable

Invisio® 3S io

PRINCIPE D'INTÉGRATION



CONNEXIONS



(1) Déverrouillage extérieur uniquement pour moteur réversible

Armoire de commande



Astuce
Sortie contact auxiliaire pour installer un témoin de portail ouvert, piloter la gache du portillon ou piloter un automatisme supplémentaire.

CBX 3S io

Confort d'installation, personnalisation et diagnostics avancés

Une armoire de commande hautement paramétrable pour une personnalisation avancée.
Une ergonomie 3S io pour une prise en main en 5 temps :

1. Posez
- Conception acceptant les surfaces irrégulières
- Support intégré pour niveau à bulle
- Vis imperdable pour fermer le coffret
- Fixation du coffret située hors zone d'étanchéité
- Joint caoutchouc à lèvre évitant les presse étoupes

2. Câblez
- Borniers débrochables, indépendants, clairement identifiés
- Zone 230V et 24V séparées
- Zone de cablage dégagée
- Serre câble 2 positions
- Logement batterie de secours

3. Programmez
- Affichage des codes sur écran LCD incliné
- Navigation intuitive
- Tous réglages préprogrammés
- Conforme aux normes en sortie d'autoapprentissage

4. Personnalisez
- 35 paramètres réglables
- Raccordement d'accessoires multiples pour le confort et la sécurité
- Pilotage éclairage déporté
- Sortie contact auxiliaire (6 fonctions possibles)

5. Diagnostiquez
- Etat de fonctionnement et codes défauts affichés en temps réel
- Accès aux données de maintenance (compteurs ouverture, historique des défauts, ...)

BÉNÉFICES

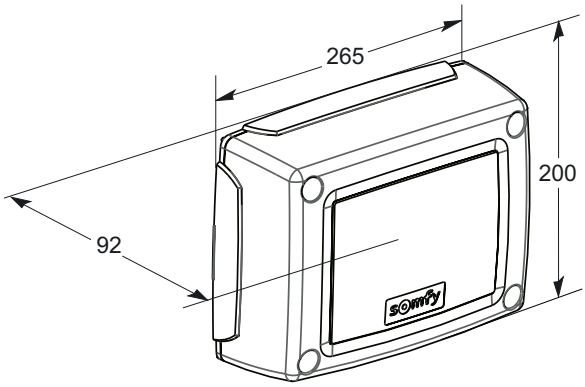
Pour vous professionnels

- **Gain de temps**
  Une ergonomie commune à toutes les motorisations 3S pour portails et portes de garage (versions logicielles spécifques)
- **Personnalisation avancée**
  35 paramètres réglables
  Raccordement accessoires multiples

Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel sécurisé par clé individuelle

ENCOMBREMENT



POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
CONTROL BOX 3S AXOVIA® MULTIPRO io + 2 KEYGO® io	APG	1841141	✓
CONTROL BOX 3S IXENGO® io + 2 KEYGO® io	APG	1841148	✓

CBX 3S io

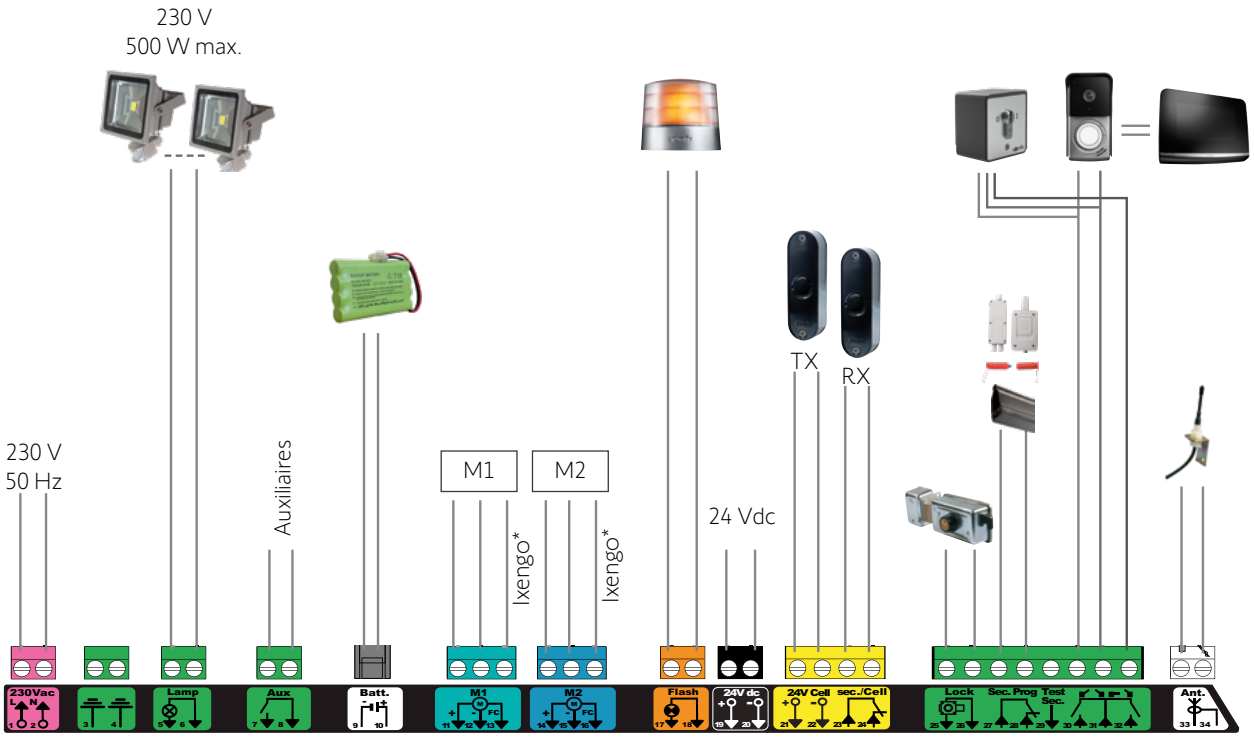
ERGONOMIE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	***Température de fonctionnement***	-20°C / +60°C
Alimentation moteur	24Vdc	***Indice de protection***	IP 44
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 1200mA	***Fréquence radio***	io 868 - 870 MHz

CONNEXIONS



* bornes réservées au câblage des fins de course des moteurs Ixengo®

Portail coulissant



Nouveau

jusqu'à 8m et 600Kg

Astuce

Sortie lumière permettant le pilotage d'un éclairage déporté

Elixo® 3S M io

La performance connectée, pour motoriser les portails coulissants en résidentiel individuel

Une installation hautement paramétrable pour une personnalisation avancée. Une ergonomie 3S io pour une prise en main en 4 temps :

1. Câblez
- Borniers débrochables, indépendants, clairement identifiés
- Zone 230V et 24V séparées

2. Programmez
- Affichage des codes sur ecran LCD incliné
- 35 paramètres réglables

3. Personnalisez
- Raccordement d'accessoires multiples pour le confort et la sécurité
- Pilotage éclairage deporté
- Sortie contact auxiliaire (6 fonctions possibles)

4. Diagnostiquez
- Etat de fonctionnement et des codes défauts affichés en temps réel.
- Accès aux données de maintenance (compteurs ouverture, historique des défauts, ...)

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Nouveau
- **Fin de courses magnétiques**
  Compatibilité traverse basse et cache crémaillère
- **Mise à niveau simplifiée et fixation robuste**
  Plaque de fondation et chevilles métalliques à frapper intégrées dans le kit
- **Rapidité et simplicité**
  Inversion du sens de rotation facile sans recâblage
  Electronique toujours face à vous
  Interface de programmation simple et intuitive
  35 paramètres réglables

Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur.
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel sécurisé par clé individuelle
- **Utilisable par tous les temps**
  Grâce aux fins de courses magnétiques, la motorisation est fonctionnelle par tous les temps (gel, neige, feuille au sol...)

COMPOSITION DES PACKS







	Elixo® 3S M io	Keygo® io	Batterie de secours	Feu orange MasterPro 24V antenne io	Cellules Master Pro Bitech
		Réf. 1841134	Réf. 9001001	Réf. 9026830	Réf. 1841233
Elixo® 3S M io Pack Confort io	1	2	1	1	1

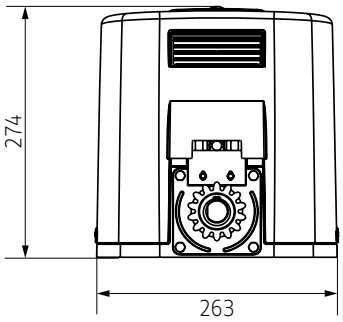
POUR COMMANDER

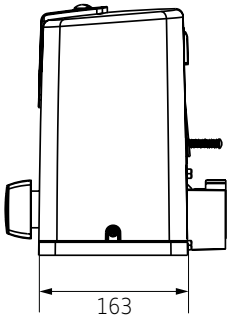
	Code	Réf.	Flash24
Elixo® 3S M io Pack Confort io	APG	1241520	✓

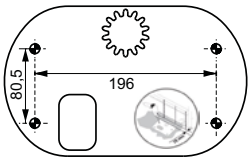
Elixo® 3S M io

ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT





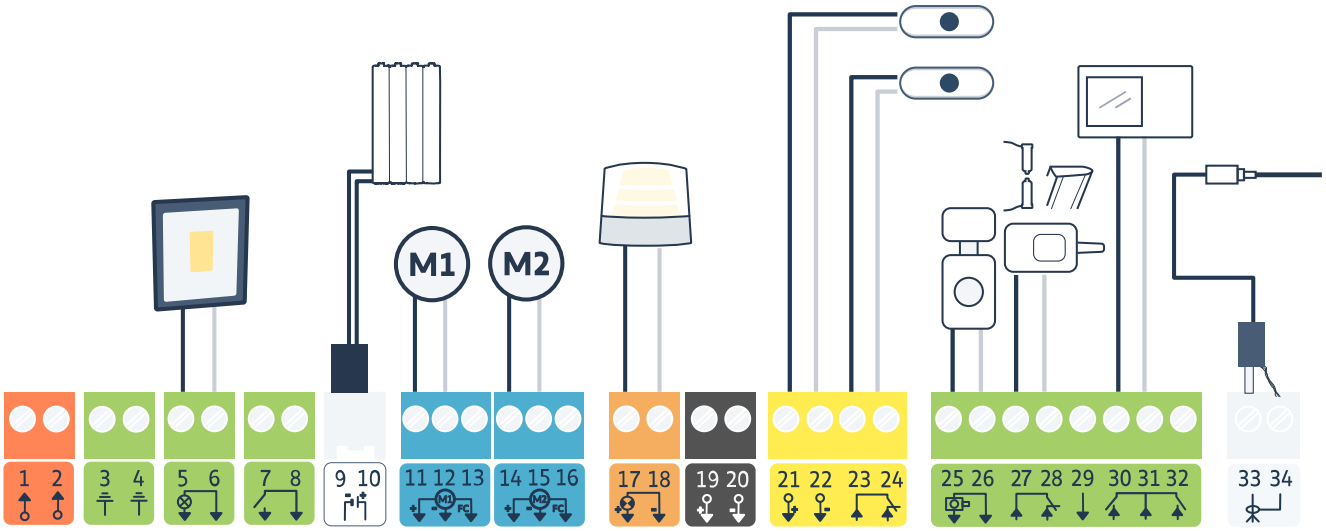




CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	*Fin de course*	Magnétique
Alimentation moteur	24Vdc	*Nombre de canaux mémorisables*	∘ Commandes ouverture totale/piétonne : 30 ∘ Commandes éclairage : 4 ∘ Commandes sorties auxiliaires : 4
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 1200mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	*Sortie éclairage alimentée (bornes 5 et 6)*	230 V - 500 W max ∘ soit 5 lampes fluocompactes ou à leds ∘ soit 2 alimentations pour leds à basse tension ∘ soit 1 éclairage halogène 500 W max
Indice de protection	IP 44		
Nombre maximum de cycles / jour	30		
Testé sur	55000 cycles		
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	*Temps d'ouverture à 3m*	15 s

CONNEXIONS



Portail coulissant



jusqu'à 6m et 400Kg

Astuce

Sortie auxiliaire permettant le pilotage d'un éclairage déporté

Elixo® Smart io

Un concentré d'efficacité 100% connecté, pour motoriser les portails coulissants standard en résidentiel individuel

Des fonction essentielles pour une compétitivité optimale
Une ergonomie Smart io pour une prise en main en 3 temps

1. Câblez sans risque d'erreur
- Borniers débrochables, indépendants, clairement identifiés
- Zone 230V et 24V séparées
- Voyants d'indication d'état des entrées pour valider la bonne réalisation des câblages

2. Réglez en moins de 90sec
- 4 boutons de programmations dédiés: 1 bouton = 1 fonction
- 6 paramètres réglables.

3. Accessoirisez pour plus de comfort et de sécurité
- Confort : entrées de commandes filaires, batterie de secours, éclairage, visiophone.
- Sécurité : cellules, feu orange, barre palpeuse.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- **Gain de temps et esthétique préservé du portail**
  Aucun fin de course nécessaire sur l'installation
  100% compatlble cache crémaillère grâce à l'encodeur intégré
- **Mise à niveau simplifiée et fixation robuste**
  Plaque de fondation et chevilles métalliques à frapper intégrées dans le kit
- **Rapidité et simplicité**
  Inversion du sens de rotation facile sans recâblage
  Electronique toujours face à vous
  Interface de programmation simple et intuitive
  6 paramètres essentiels réglables

Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur.
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel sécurisé par clé individuelle.

COMPOSITION DES PACKS

	 Elixo® Smart io	 Keygo® io	 Batterie de secours	 Feu orange MasterPro 24V antenne io	 Cellules Master Pro Bitech
		Réf. 1841134	Réf. 9001001	Réf. 9026830	Réf. 1841233
Elixo® Smart io Pack Confort io	1	2	1	1	1

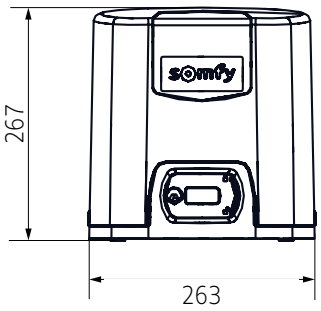
POUR COMMANDER

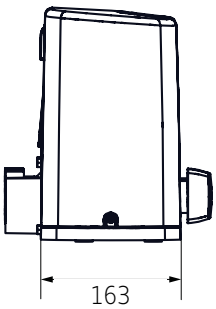
	Code	Réf.	Flash24
Elixo® Smart io Pack Confort io	APG	**1216601**	-

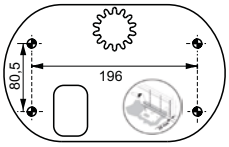
Elixo® Smart io

ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT





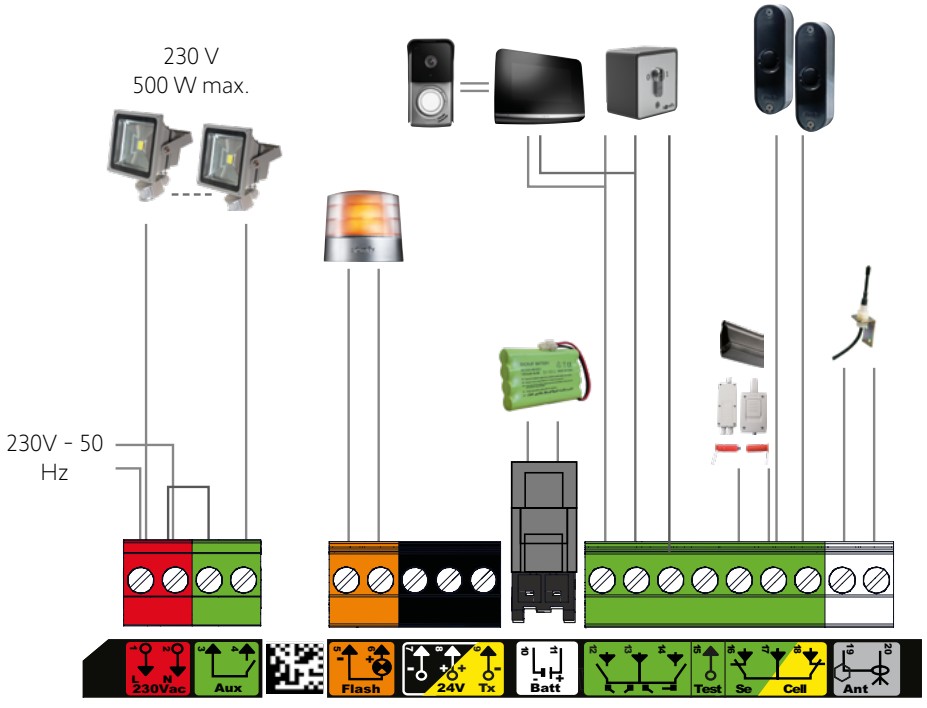




CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	*Fin de course*	Encodeur
Alimentation moteur	24Vdc	*Nombre de canaux mémorisables*	• Commandes ouverture totale/piétonne : 30 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 400mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	*Sortie auxiliaire contact sec (bornes 3 et 4)*	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Indice de protection	IP 44		
Nombre maximum de cycles / jour	20		
Testé sur	36500 cycles		
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	*Temps d'ouverture à 3m*	15 s

CONNEXIONS



Motorisation intégrée pour portails coulissants



jusqu'à 6m et 300 Kg

Info

Moteur intégré dans le poteau de guidage du portail

Roly® Smart io

Moteur intégré dans le pilier lors de la fabrication du portail. Motorisation invisible pour une esthétique parfaite à l'extérieur

Une ergonomie Smart io pour une prise en main en 3 temps :

1. Câblez sans risque d'erreur
- Borniers débrochables, indépendants, clairement identifiés
- Zone 230V et 24V clairement séparées
- Voyants d'indication d'état des entrées pour valider la bonne réalisation des câblages

2. Réglez en moins de 90sec
- 4 boutons de programmations dédiés : 1 bouton = 1 fonction
- 6 paramètres réglables

3. Accessoirisez pour plus de confort et de sécurité
- Confort : entrées de commandes filaires, batterie, éclairage, visiophone
- Sécurité : cellules, feu orange, barre palpeuse.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- **Gain de temps**
  Pose simplifiée du portail motorisé
  Aucun fin de course nécessaire sur l'installation
  100% compatlble cache crémaillère grâce à l'encodeur intégré
- **Rapidité et simplicité**
  Inversion du sens de rotation facile sans recâblage
  Electronique toujours face à vous
  Interface de programmation simple et intuitive
  6 paramètres essentiels réglables

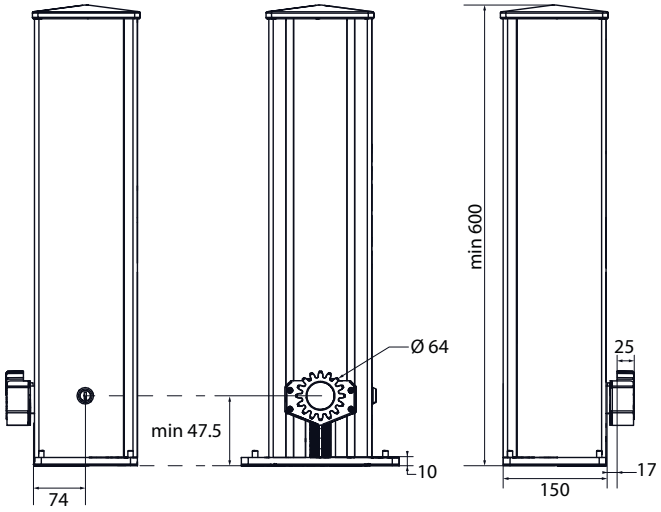
Pour vos clients

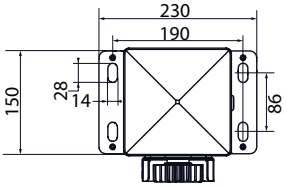
- **Esthétique préservée du portail**
  Motorisation invisible à l'extérieur comme à l'intérieur
- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance du portail au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton, éclairage extérieur.
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant, déverrouillage manuel sécurisé par clé individuelle.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz
Alimentation moteur	24Vdc
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 400mA
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C
Indice de protection	IP 44
Nombre maximum de cycles / jour	20
Testé sur	36500 cycles
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz
Nombre de canaux mémorisables	• Commandes ouverture totale/ piétonne : 30 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Sortie auxiliaire contact sec (bornes 3 et 4)	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Temps d'ouverture à 3m	15 s
Fin de course	Encodeur

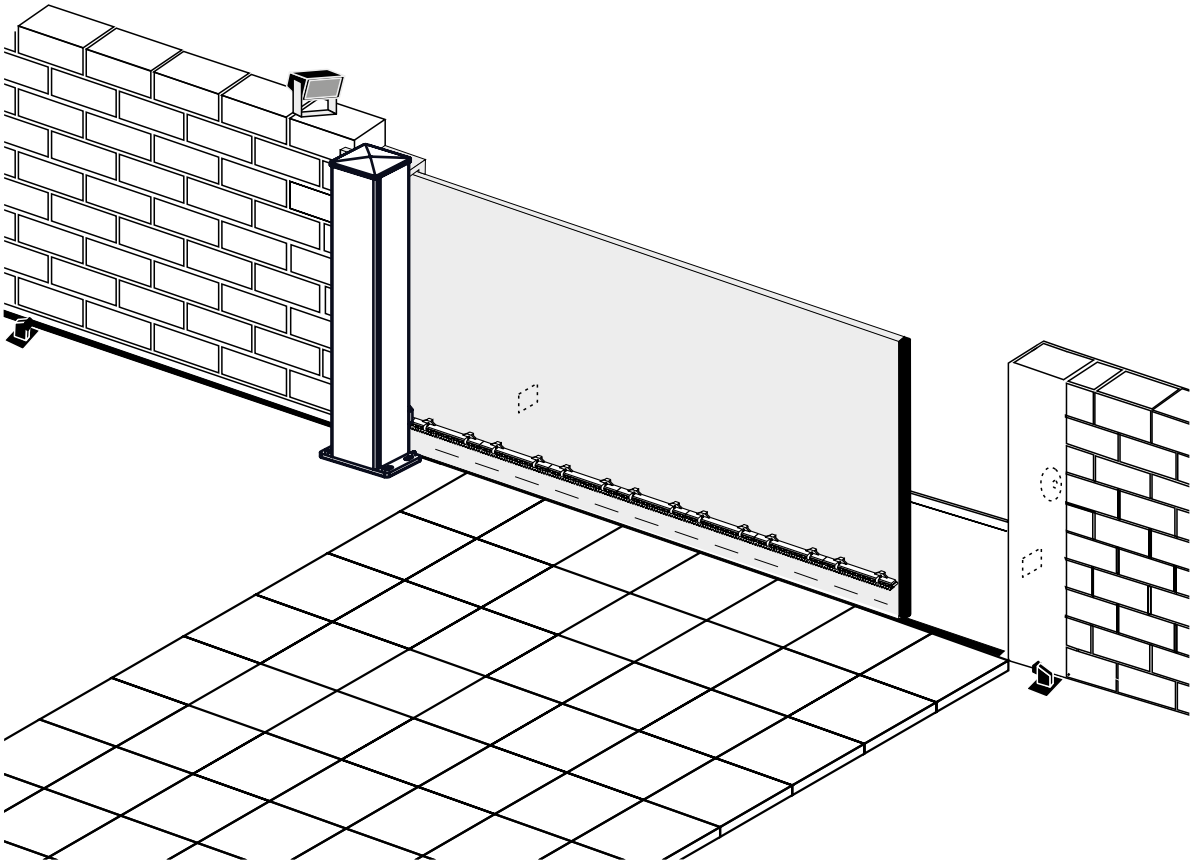
ENCOMBREMENT



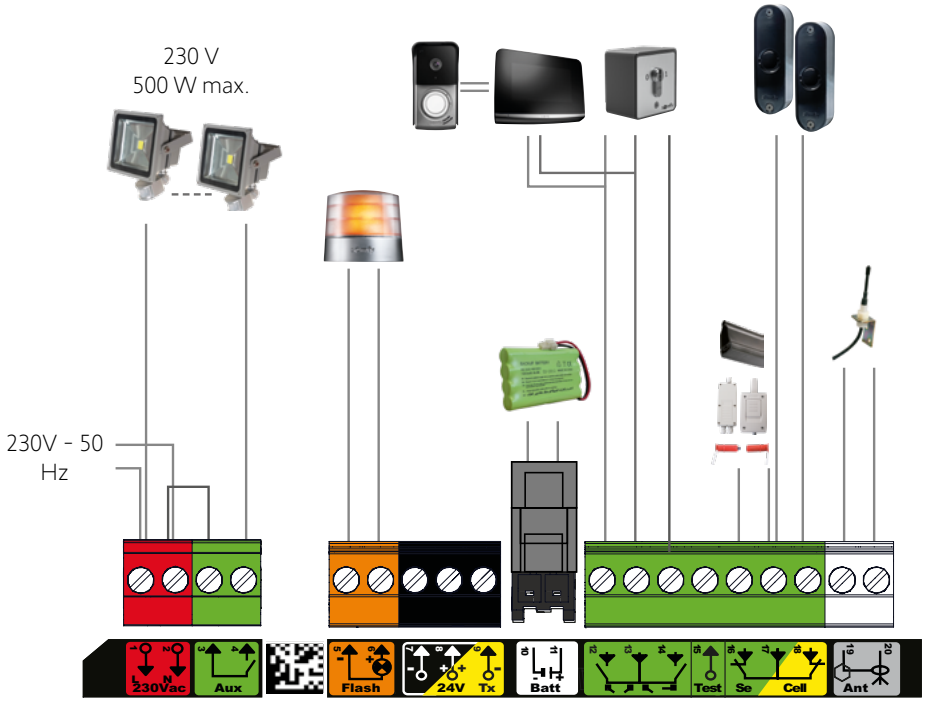


Roly® Smart io

PRINCIPE D'INTÉGRATION



CONNEXIONS



Accessoires d'installation portail coulissant et portail battant

Contact à clé

Réf **1871149**
Code APG
Flash24 ✓

CONTACT À CLÉ UNIVERSEL ENCASTRÉ

- Pilotage jusqu'à 2 équipements
- Type de contact : Fixe, impulsionnel ou Mixte.
- Commande par impulsion ou fixe des 2 côtés.
- Montage encastré.
- Barillet européen.
- Livré avec 3 clés.

Alimentation : 230V - 50Hz
Tension : 24-230V
Dimensions coffret : 76 x 74 x 48 mm
Dimensions plastron : 100 x 90 mm
Indice de protection : IP 54



Réf **1871150**
Code APG
Flash24 ✓

CONTACT À CLÉ UNIVERSEL SAILLIE

- Pilotage jusqu'à 2 équipements.
- Type de contact : Fixe, impulsionnel ou Mixte.
- Commande par impulsion ou fixe des 2 côtés.
- Montage en saillie.
- Barillet européen.
- Livré avec 3 clés.

Alimentation : 230V - 50Hz
Tension moteur : 24-230V
Largeur : 74 mm
Hauteur : 74 mm
Profondeur : 45 mm
Indice de protection : IP 54



Accessoires d'installation portail coulissant

Crémaillères

Réf **9011089**
Code APG
Flash24 ✓

CRÉMAILLÈRE NYLON RENFORCÉE ACIER FIXATION BASSE (1X1 MÈTRE)

- Accessoire d'installation spécifique pour Elixo®
- Fixation basse



Réf **9011090**
Code APG
Flash24 ✓

CRÉMAILLÈRE NYLON RENFORCÉE ACIER FIXATION HAUTE (1X1 MÈTRE)

- Accessoire d'installation spécifique pour Elixo®
- Fixation haute



Réf **9011069**
Code APG

CREMAILLERE ACIER HAUTE RESISTANCE MÉCANIQUE (1X1 MÈTRE)

- Crémaillère haute rigidité et résistance mécanique pour Elixo®
- Trous et entretoises pour la fixation fournis.
- Possibilité de visser ou souder.



Accessoires d'installation portail battant

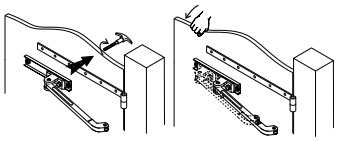
Solutions de déverrouillage

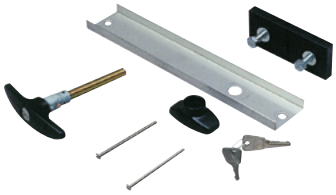
Réf **2400487**
Code APG

DÉVERROUILLAGE EXTÉRIEUR À CLÉ POUR AXOVIA® 3S

- Fixé sur le vantail recouvrant, après déverrouillage par la clé, le système coulisse jusqu'à détacher l'attache du bras du moteur de la structure du portail et permet l'ouverture piétonne.
- Livré avec 2 clés.

Compatible chape vantail alu.
Dimensions du pack : 290 x 60 x 115 mm





Serrures électriques

Réf **9011073**
Code APG
Flash24 ✓

SERRURE ÉLECTRIQUE AVEC CANON 24V

- À utiliser avec gâche au sol réf. 9011074.
- Livrée avec 3 clés.

Température de fonctionnement : de -20°C à +60°C
Dimensions : 250 x 80 x 80 mm
Indice de protection : IP 44



Réf **9011074**
Code APG
Flash24 ✓

GÂCHE AU SOL POUR SERRURE ÉLECTRIQUE 24V

- À utiliser avec serrure électrique réf. 9011073.

Dimensions : 110 x 50 x 30 mm



Accessoire complémentaire

Réf **2400484**
Code APG

PASSE-CÂBLES

- Creuser une tranchée est obligatoire si le fil électrique n'est pas protégé.
- Le passe - câbles d'une longueur de 4 mètres permet le passage des câbles entre les 2 piliers du portail sans avoir à creuser de tranchées.
- Il résiste au passage des véhicules de tourisme.

Diamètre des câbles : soit 1 câble Ø 12 mm, soit 2 câbles Ø 9 mm
Dimensions : 4000 x 82 x 15 mm



Accessoires d'installation portail battant

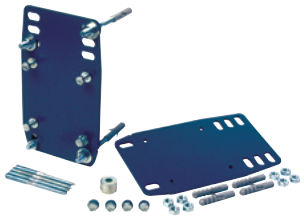
Fixations moteurs

Réf **2400485**
Code B2C

KIT DE 2 PLATINES DE FIXATION POUR AXOVIA® 3S

- Accessoire indispensable lorsque les piliers du portail sur lesquels sont fixées les motorisations présentent trop d'irrégularités.
- Ces platines métalliques permettent alors d'obtenir une surface plane pré-percée facilitant l'installation.

Dimensions 10 trous : 24 x 12 mm
Dimensions plaque : 250 x 148 mm
Épaisseur tôle : 5 mm.



Réf **9026708**
Code APG

KIT FIXATION PILIER IXENGO® L

- Support piler pour motorisation Ixengo L permettant 4 points de fixation par moteur.
- Sachet d'accessoires et notices fournis.



Réf **9019503**
Code APG

JEU DE PATTES DE FIXATION RÉGLABLES POUR IXENGO® L

- 11 positions possibles.
- Serrure électrique recommandée pour les vantaux de plus de 2 m.
- Contient 1 patte pilier ajustable et 1 patte vantail ajustable.



Réf **9014360**
Code APG
Flash24

KIT DE 2 CHAPES PILIER ÉTROIT POUR AXOVIA® MULTIPRO

- Maxi 2,5 m et 300 kg / vantail
- Pour pack standard, confort, bras à glissière



Systèmes de sécurité

Réf **9019589**
Code APG

KIT BARRE PALPEUSE RADIO H58

- Pour assurer la sécurité pendant la fermeture du portail et absorber l'énergie d'impact du portail en fin de mouvement
- Kit composé d'un profil caoutchouc, ainsi que d'un kit barre palpeuse radio.

Longueur du profil : 2300 mm
Hauteur du profil : 58 mm



Réf **9019611**
Code APG

KIT BARRE PALPEUSE RADIO H90

- Pour assurer la sécurité pendant la fermeture du portail et absorber l'énergie d'impact du portail en fin de mouvement
- Kit composé d'un profil caoutchouc, ainsi que d'un kit barre palpeuse radio.

Longueur du profil : 2300 mm
Hauteur du profil : 90 mm



Réf **9019612**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC H58

- Pour dispositif barre palpeuse radio pour portails.

Longueur du profil : 2300 mm
Hauteur du profil : 58 mm



Réf **9019613**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC H90

- Pour dispositif barre palpeuse radio pour portails.

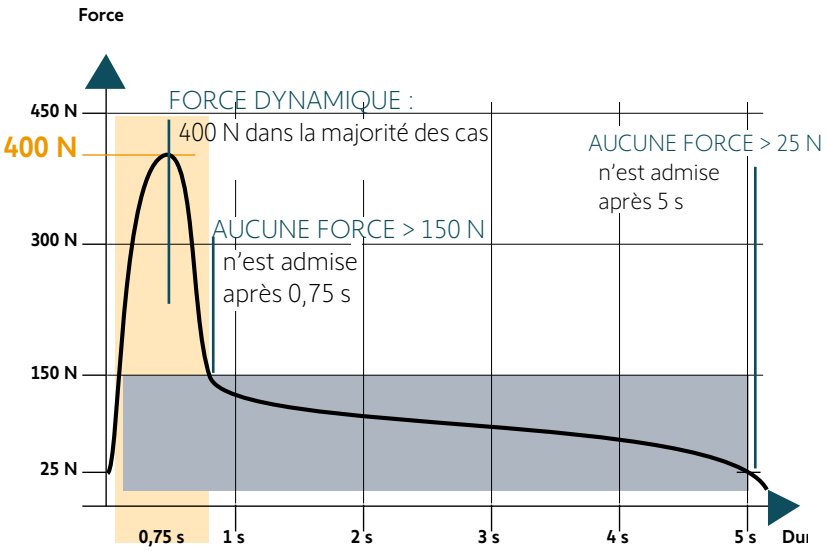
Longueur du profil : 2300 mm
Hauteur du profil : 90 mm



Normes européennes pour portails

DES PRODUITS CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES
Les motorisations SOMFY installées selon les instructions et conformément aux fiches de vérifications permettent une mise en place conforme à la Directive Machine 2006/42/EC .

LES EXIGENCES EN MATIÈRE DE LIMITATION DES FORCES POUR PORTAIL



IMPORTANT :
En cas de défaillance des dispositifs utilisés pour réaliser la limitation d'effort (barre palpeuse, cellules photo électriques...), le portail doit se mettre "en sécurité", c'est à dire empêcher tout fonctionnement automatique ou impulsionnel ou n'autoriser qu'un fonctionnement avec une commande à position maintenue, avec vue sur le produit.

CHOIX DES ACCESSOIRES ADDITIONNELS OBLIGATOIRES AVEC LES MOTORISATIONS SOMFY POUR PORTAILS SELON L'ENVIRONNEMENT

	JEU DE CELLULES	ÉCLAIRAGE DE ZONE	FEU CLIGNOTANT	MARQUAGE AU SOL
Automatique / Commande hors vue (TaHoma®)	R	-	R	-
Voie publique	✓	-	R	-

✓ Dispositions additionnelles à la limitation d'effort requises par la norme NF EN 12453 ou par la réglementation nationale.

R Bien que non-exigées par la norme ni par la réglementation française, Somfy recommande l'installation des feux clignotants pour toute porte motorisée, et surtout quand la porte ouvre sur la voie publique.

ATTENTION : L'utilisation de tout accessoire de sécurité non validé par Somfy, entraîne l'entière responsabilité de l'installateur.

NOTES



Portes de garage

Sommaire

Aide au choix de la motorisation 196

Domaines d'applications 197

PORTES DE GARAGE À REFOULEMENT

Dexxo® Smart 800 io 198

Dexxo® Smart 1000 io 200

Rails Dexxo® 202

Accessoires d'installation 204

PORTES DE GARAGE ENROULABLES

Rollixo® io 206

Rollixo® Smart io 208

Barres palpeuses 210

Accessoires pour Rollixo® 214

Motorisations RDO 50-60 CSI 216

Normes et principes généraux d'installation 218

Porte de garage

Quelle motorisation choisir ?

			DEXXO® SMART 800 io		DEXXO® SMART 1000 io	
Type de transmission			**Chaîne**	**Courroie**	**Chaîne**	**Courroie**
	**Sectionnelle**	**surface ≤ 12m²**	jusqu'à 12 m²	jusqu'à 12 m²	jusqu'à 15 m²	
		surface > 12m²			jusqu'à 15 m²	jusqu'à 15 m²
	**Basculante débordante**	**surface ≤ 12m²**	jusqu'à 12 m²	jusqu'à 12 m²	jusqu'à 15 m²	
		surface > 12m²			jusqu'à 15 m²	jusqu'à 15 m²
	**Semi-débordante**	**surface < 12m²**			Rail haute performance	
	**Latérale**	**surface ≤ 12m² Ecoinçon < 50 cm Montage sur un mur**		jusqu'à 12 m²		
		surface > 12m² Ecoinçon >50 cm Montage au plafond				jusqu'à 15 m²
	**Battante**	**surface < 12m²**				
Compatibilité Set & Go						
Compatibilité Serv-e-Go						
Compatibilités			TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®		TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	

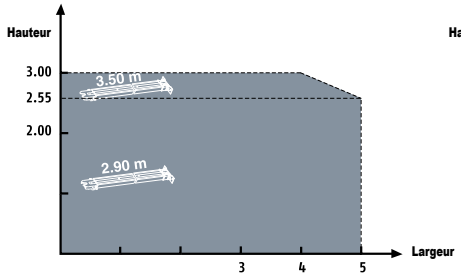
Recommandé

Possible

Domaines d'applications

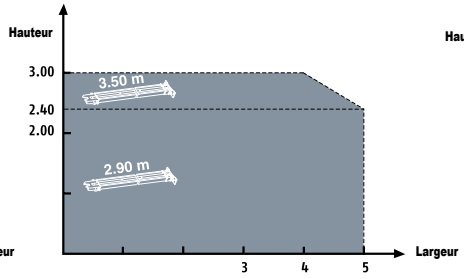
Dexxo® Smart 800 io

PORTES DÉBORDANTES



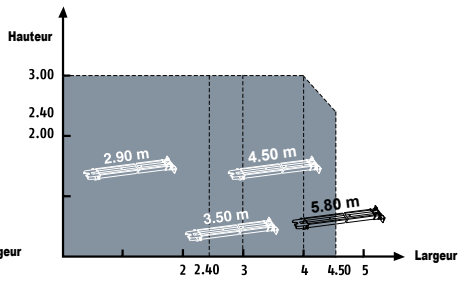
P max = 130 kg
S max = 12 m²

PORTES SECTIONNELLES



P max = 150 kg
S max = 12 m²

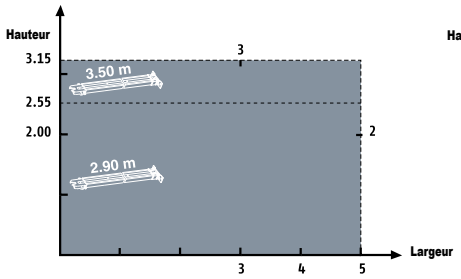
PORTES LATÉRALES*



P max = 130 kg
S max = 12 m²

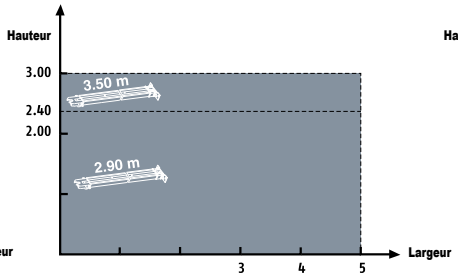
Dexxo® Smart 1000 io

PORTES DÉBORDANTES



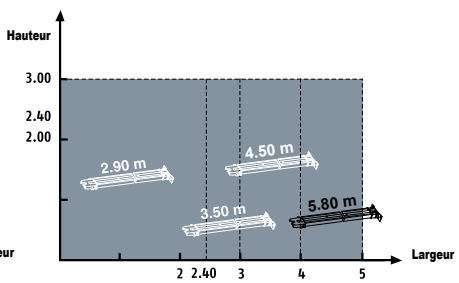
P max = 200 kg
S max = 15 m²

PORTES SECTIONNELLES



P max = 250 kg
S max = 15 m²

PORTES LATÉRALES*



P max = 200 kg
S max = 15 m²

**En fonction de l'installation (linteau/mur)et des accessoires (Ref. 9014481/ Ref. 9014482).*

Porte de garage



jusqu'à 12 m²

Info

Éclairage LED intégré automatique et piloté

Dexxo® Smart 800 io

Un concentré d'efficacité 100% connecté, pour motoriser les portes de garage standard en résidentiel individuel

Des fonctions essentielles pour une compétitivité optimale
Une ergonomie Smart io pour une prise en main en 3 temps

1. Câblez sans risque d'erreur
- Borniers débrochables, indépendants, clairement identifiés
- Zone 230V et 24V séparées
- Voyants d'indication d'état des entrées pour valider la bonne réalisation des câblages

2. Réglez en moins de 90sec
- 4 boutons de programmations dédiés: 1 bouton = 1 fonction
- 6 paramètres réglables

3. Accessoirisez pour plus de confort et de sécurité
- Confort : entrées de commandes filaires, batterie de secours, éclairage, visiophone
- Sécurité : cellules, feu orange, barre palpeuse.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- **Gain de temps**
  Accessibilité facile de l'électronique pour le câblage et le paramétrage.
  Gestion d'un portillon intégré avec le contact portillon.
- **Rapidité et simplicité**
  Inversion du sens de rotation facile sans recâblage (porte latérale).
  Interface de programmation simple et intuitive
  6 paramètres essentiels réglables.
  Compatible avec l'outil de réglage Set&Go io.

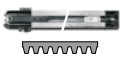
Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance de la porte de garage au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton (porte latérale), éclairage extérieur
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant

COMPOSITION DES PACKS







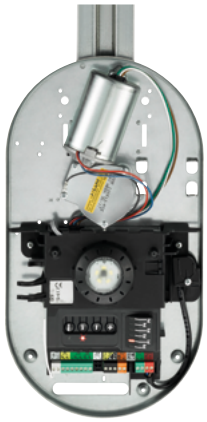
	Dexxo® 800 Smart io	Keygo® io	Batterie de secours	Rail chaîne 2,90 m (en 2 parties)	Rail courroie 2,90 m (en 2 parties)
		Réf. 1841134	Réf. 9001001	Réf. 9013812	Réf. 9013816
Dexxo® Smart 800 io Pack Batterie	1	2	1	-	-
Dexxo® Smart 800 io Pack Chaîne	1	2	1	1	-
Dexxo® Smart 800 io Pack Courroie	1	2	1	-	1

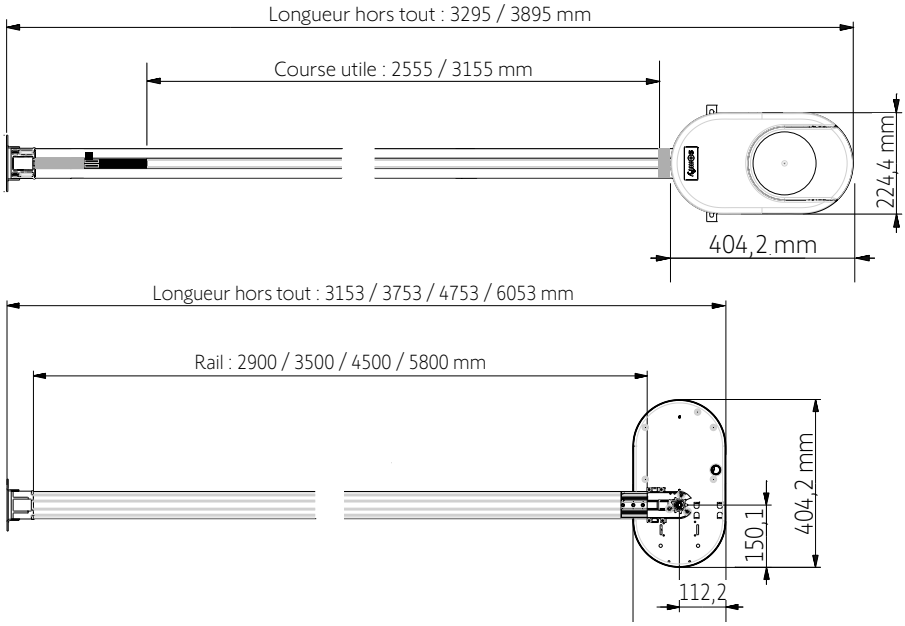
POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
Dexxo® Smart 800 io Pack Batterie	APG	1216540	-
Dexxo® Smart 800 io Pack Chaîne	APG	1240479	-
Dexxo® Smart 800 io Pack Courroie	APG	1240478	-

Dexxo® Smart 800 io

ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT

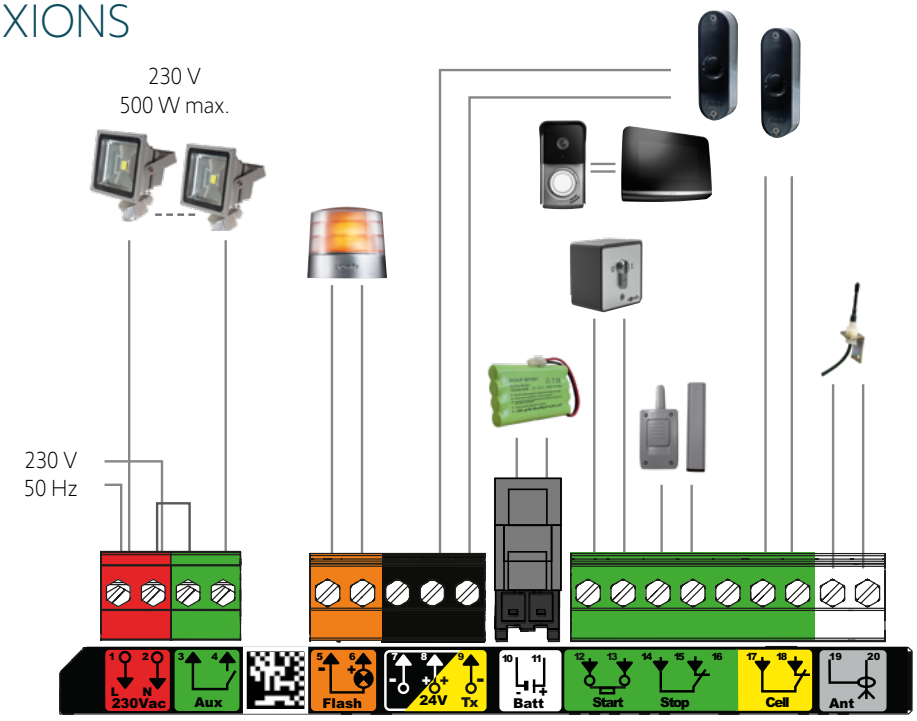




CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	*Nombre de canaux mémorisables*	• Commandes ouverture totale/piétonne : 30 • Commandes éclairage intégré : 4 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Alimentation moteur	24Vdc		
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 400mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	*Sortie auxiliaire contact sec (bornes 3 et 4)*	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Indice de protection	IP 20		
Nombre maximum de cycles / jour	20		
Testé sur	36500 cycles		
Force de traction	800 N	*Vitesse maximum*	14 cm / s

CONNEXIONS



Porte de garage



jusqu'à 15 m²

Info

Éclairage LED intégré automatique et piloté

Dexxo® Smart 1000 io

Un concentré d'efficacité 100% connecté, pour motoriser les portes de garage standard en résidentiel individuel

Des fonctions essentielles pour une compétitivité optimale
Une ergonomie Smart io pour une prise en main en 3 temps

1. Câblez sans risque d'erreur
- Borniers débrochables, indépendants, clairement identifiés
- Zone 230V et 24V séparées
- Voyants d'indication d'état des entrées pour valider la bonne réalisation des câblages

2. Réglez en moins de 90sec
- 4 boutons de programmations dédiés: 1 bouton = 1 fonction
- 6 paramètres réglables

3. Accessoirisez pour plus de confort et de sécurité
- Confort : entrées de commandes filaires, batterie de secours, éclairage, visiophone
- Sécurité : cellules, feu orange, barre palpeuse.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- **Gain de temps**
  Accessibilité facile de l'électronique pour le câblage et le paramétrage.
  Gestion d'un portillon intégré avec le contact portillon.
- **Rapidité et simplicité**
  Inversion du sens de rotation facile sans recâblage (porte latérale).
  Interface de programmation simple et intuitive
  6 paramètres essentiels réglables.
  Compatible avec l'outil de réglage Set&Go io.

Pour vos clients

- **Le pilotage connecté**
  Vérification à distance de l'état des équipements
  Simplification du quotidien (ouverture à distance de la porte de garage au livreur...)
- **Le quotidien simplifié**
  Fermeture automatique, ouverture piéton (porte latérale), éclairage extérieur
- **La sécurité des accès**
  Détection obstacle automatique, batterie de secours en cas de coupure de courant

COMPOSITION DES PACKS







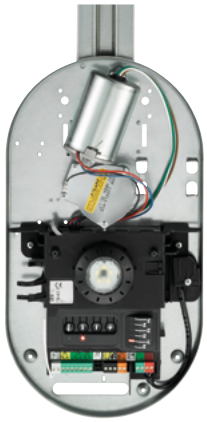
	Dexxo® Smart 1000 io	Keygo® io	Batterie de secours	Rail chaîne 2,90 m (en 2 parties)	Rail courroie 2,90 m (en 2 parties)
		Réf. 1841134	Réf. 9001001	Réf. 9013812	Réf. 9013816
Dexxo® Smart 1000 io Pack Batterie	1	2	1	-	-
Dexxo® Smart 1000 io Pack Chaîne	1	2	1	1	-
Dexxo® Smart 1000 io Pack Courroie	1	2	1	-	1

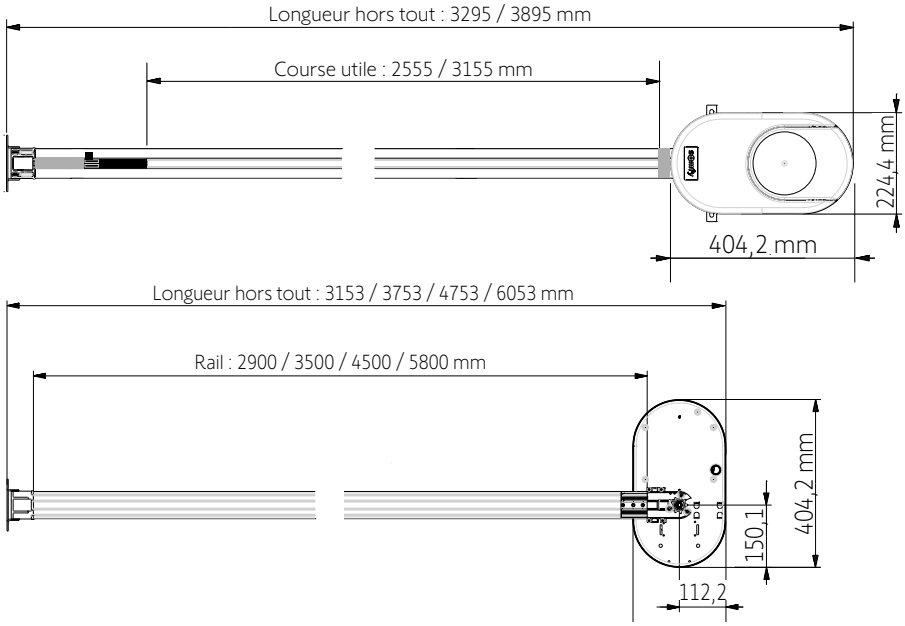
POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
Dexxo® Smart 1000 io Pack Batterie	APG	1241569	-
Dexxo® Smart 1000 io Pack Chaîne	APG	1241599	-
Dexxo® Smart 1000 io Pack Courroie	APG	1241600	-

Dexxo® Smart 1000 io

ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT

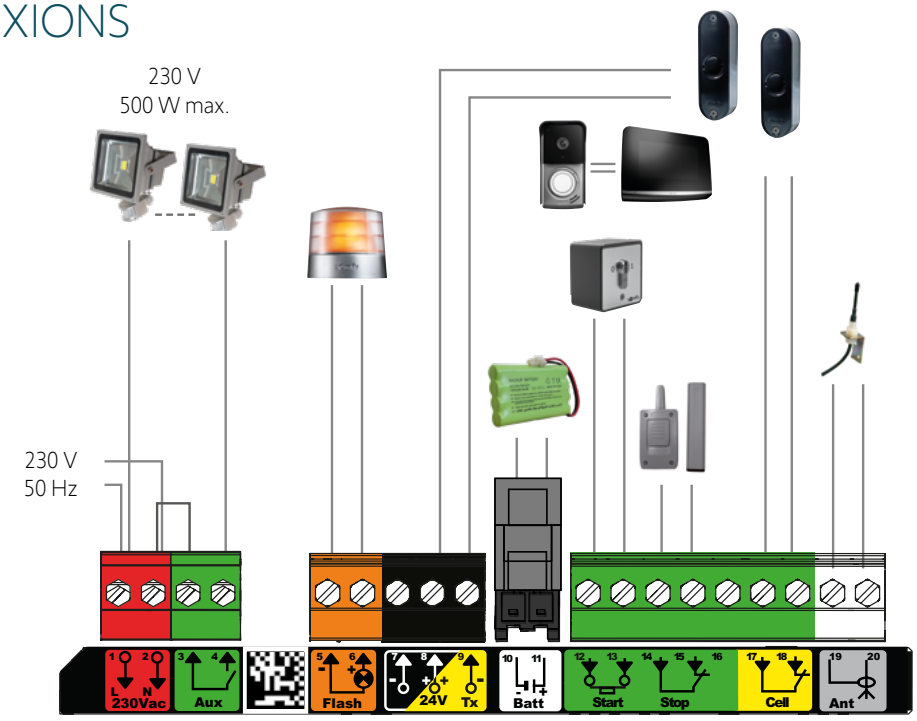




CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

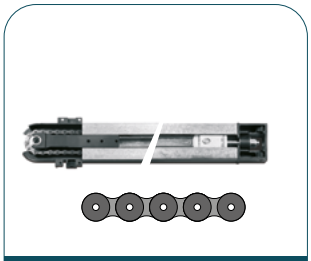
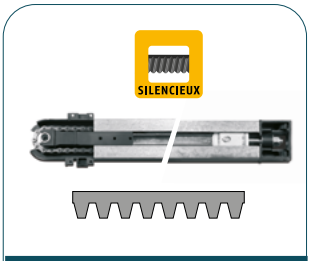
Alimentation secteur	230V 50Hz	*Nombre de canaux mémorisables*	• Commandes ouverture totale/piétonne : 30 • Commandes éclairage intégré : 4 • Commandes sorties auxiliaires : 4
Alimentation moteur	24Vdc		
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 400mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	*Sortie auxiliaire contact sec (bornes 3 et 4)*	230 V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Indice de protection	IP 20		
Nombre maximum de cycles / jour	20		
Testé sur	36500 cycles		
Force de traction	1000 N	*Vitesse maximum*	14 cm / s

CONNEXIONS



Porte de garage

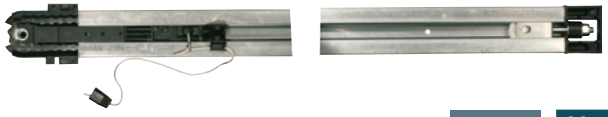
Quel rail de transmission choisir ?

		 TRANSMISSION PAR CHAÎNE	 TRANSMISSION PAR COURROIE	 TRANSMISSION PAR CHAÎNE HAUTE PERFORMANCE
Utilisation (nombre de cycles ouverture/ fermeture par jour)		**Semi-intensive** (20 cycles par jour maximum)		**Intensive** (50 cycles par jour maximum)
Système de tension		Tension de chaîne/courroie pré-réglée		Ressort acier
Course utile	Rail 2900 mm	2555 mm		
	Rail 3500 mm	3155 mm		
	Rail 4500 mm	4155 mm		
	Rail 5800 mm	5455 mm		
Température de fonctionnement		-20°C / +60°C - Intérieur sec		

Rails de transmission

POUR COMMANDER

RAIL DE TRANSMISSION PAR CHAÎNE : 36500 CYCLES

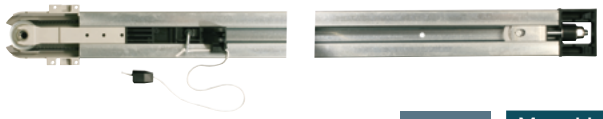


Pour un usage standard

	Code	Monobloc ou en 2 parties	Réf.	Par combien	Flash24
Rail 2,90 m 2 parties par chaîne	APG	2 parties	9013812	1	-
Rail 3,50 m 2 parties par chaîne	APG	2 parties	9013814	1	-
Rail 2,90 m monobloc par chaîne	APG	monobloc	9020294	1	-
Rail 3,50 m monobloc par chaîne	APG	monobloc	9020295	1	-
Rail 2,90 m monobloc par chaîne	APG	monobloc	9013811	30	-
Rail 3,50 m monobloc par chaîne	APG	monobloc	9013813	30	-

RAIL DE TRANSMISSION PAR COURROIE : 36500 CYCLES

SILENCIEUX



Pour une transmission encore plus silencieuse. Recommandé dans le cas d'un garage attenant à l'habitation et proche des pièces de repos.

	Code	Monobloc ou en 2 parties	Réf.	Par combien	Flash24
Rail 2,90 m 2 parties par courroie	APG	2 parties	9013816	1	-
Rail 3,50 m 2 parties par courroie	APG	2 parties	9013818	1	-
Rail 4,50 m 2 parties par courroie	APG	2 parties	9015416	1	-
Rail 5,80 m 2 parties par courroie	APG	2 parties	9015371	1	-
Rail 2,90 m monobloc par courroie	APG	monobloc	9020296	1	-
Rail 3,50 m monobloc par courroie	APG	monobloc	9020297	1	-
Rail 2,90 m monobloc par courroie	APG	monobloc	9013815	30	-
Rail 3,50 m monobloc par courroie	APG	monobloc	9013817	30	-

RAIL DE TRANSMISSION HAUTE PERFORMANCE : 90000 CYCLES

HAUTE 90 000 CYCLES RAIL PERFORMANCE



Pour un usage intensif jusqu'à 50 cycles par jour. Pour porte présentant des efforts de manœuvre importants.

	Code	Monobloc ou en 2 parties	Réf.	Par combien	Flash24
Rail 2,90 m monobloc par chaîne haute performance	APG	monobloc	9020397	1	-
Rail 3,50 m monobloc par chaîne haute performance	APG	monobloc	9020398	1	-
Rail 2,90 m monobloc par chaîne haute performance	APG	monobloc	9013819	30	-
Rail 3,50 m monobloc par chaîne haute performance	APG	monobloc	9013820	30	-

Accessoires d'installation porte de garage

Fonctionnalités additionnelles

Réf **9015607**
Code APG
Flash24

SYSTÈME DE VERROUILLAGE MÉCANIQUE DEXXO®

- Système anti-relevage.
- S'installe sur le rail de la porte.



Réf **1822285**
Code APG

SÉCURITÉ PORTILLON RADIO DEXXO®

- Protection portillon **sans câble spirale**.
- Empêche la motorisation de fonctionner quand le portillon est ouvert.
- Non compatible avec la batterie de secours réf. 9001001.



Réf **2400657**
Code APG

SÉCURITÉ PORTILLON FILAIRE DEXXO®

- Cet accessoire garantit la sécurité de motorisation d'une porte basculante ou sectionnelle équipée d'un portillon.
- Grâce à un contacteur fixé sur la partie haute du portillon, le moteur sera immédiatement coupé en cours de manœuvre si le portillon n'est pas complètement fermé.
- Cordon à spirale et boîte de dérivation inclus.



Réf **9012962**
Code APG

KIT DÉVERROUILLAGE EXTÉRIEUR

- Pour un débrayage possible de la motorisation depuis l'extérieur du garage.
- S'installe directement sur la poignée existante de la porte, et se relie au dispositif de débrayage manuel intégré sur la motorisation.



Réf **9012961**
Code APG

SERRURE DE DÉVERROUILLAGE EXTÉRIEUR

- Pour un débrayage possible de la motorisation depuis l'extérieur du garage.
- Constitué d'une serrure à clé qui se monte directement sur la porte, et se relie au dispositif de débrayage manuel de la motorisation.



Réf **9016618**
Code APG

BRAS COUDÉ COURT (X10)

- Bras de liaison court pour porte de garage sectionnelle et basculante débordante.



Réf **9015219**
Code APG

ATTACHE PORTE À REFOULEMENT (X10)

- Permet la motorisation de portes à refoulement sous plafond.



Accessoires d'installation porte de garage

Adaptateurs pour portes

Réf **2400873**
Code APG

ADAPTATEUR PORTE SECTIONNELLE

- Raidisseur pour porte sectionnelle qui permet de répartir les efforts sur 4 points d'accroche.



Réf **2400459**
Code APG

ADAPTATEUR POUR PORTE BATTANTE DEXXO®

- Accessoire indispensable lors de l'installation d'un moteur Dexxo® sur une porte de garage battante (soit à 2 vantaux).

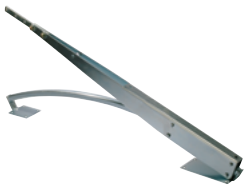


Réf **2400458**
Code APG

ADAPTATEUR POUR PORTE SEMI-DÉBORDANTE

- Porte semi-débordante.
- Indispensable lors de l'installation d'un moteur Dexxo® avec rail haute performance sur une porte basculante semi-débordante, ce bras oscillant transforme le mouvement vertical de la porte en mouvement horizontal de traction.

Dimensions : 1150 x 195 x 150 mm



Réf **9014482**
Code APG

BRAS ARTICULÉ POUR PORTE LATÉRALE

- Permet la motorisation de portes latérales coulissantes dans le cas d'un montage du moteur au plafond le long du mur de refoulement.

Longueur : 700 mm



Réf **9014481**
Code APG
Flash24 ✔

BRAS COUDE AJUSTABLE POUR PORTE LATÉRALE

- Pour montage des rails et du Dexxo® sur mur de refoulement.
- Ajustable jusqu'à 50 cm d'écoinçon.



Systèmes de fixation spécifiques

Réf **2400650**
Code APG

KIT PORTE SECTIONNELLE

- Permet de renforcer la fixation de la motorisation sur la porte.
- Points de fixation possibles aux extrémités hautes et basses du dernier panneau : réglable pour des panneaux de 30 à 60 cm.
- Position du bras de liaison ajustable pour fermeture optimale de la porte.
- Kit complet comprenant : renfort du bord supérieur du panneau ; bras coudé avec rallonges ; plaque de fixation en 2 parties coulissantes.



Réf **9014462**
Code APG

KIT DE FIXATION PLAFOND

- Ce kit de fixation permet de rallonger la hauteur de fixation de 55 cm.
- Adapté pour les plafonds de garage hauts.
- Pour une fixation comprise entre 255 mm et 550 mm sous plafond.



Réf **9009390**
Code APG
Flash24 ✔

CHAPE DEXXO® POUR PORTE A PANNEAUX SPÉCIFIQUES

- Chape de fixation pour portes sectionnelles à panneaux spécifiques.



Porte de garage enroulable



Astuce
Boutons de commande accessibles en façade (montée stop descente)

Rollixo® io

Solution universelle de commande pour tous les cas de contrôle d'une porte de garage enroulable motorisé

Système complet pour une installation rapide et maîtrisée

- Le choix de la technologie qui vous convient: compatible barre palpeuse radio ou filaire, optique ou résistive
- Un système complet: récepteur, barre palpeuse, moteur et antichute
- Le choix complet de la motorisation: RDO CSI 50 et RDO CSI 60
- Gamme étendue d'accessoires de confort et de sécurité
- Émetteur barre palpeuse alimenté par pile : durée de vie 5 ans
- Diagnostic avec indication en temps réel de l'état de tous les éléments du système : thermique moteur, antichute, barre palpeuse, cellules photoélectriques.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Gain de temps
- Barre palpeuse sans fil : pas de câblage entre le récepteur et la barre palpeuse
- Connexion rapide de l'alimentation secteur et des accessoires
- Changement du sens de rotation moteur sans recâblage

Rapidité et simplicité
Inversion du sens de rotation facile sans recâblage (porte latérale)

Pour vos clients

Le pilotage connecté
- Vérification à distance de l'état des équipements
- Simplification du quotidien (ouverture à distance de la porte de garage au livreur...)

Le quotidien simplifié
- Bouton de commande accessible en façade
- Lumière de courtoisie intégrée

La sécurité des accès
- Détection obstacle automatique
- Détection des tentatives d'effraction par soulèvement de la porte et déclenchement du buzzer alarme 100 dB

COMPOSITION DES PACKS






	Rollixo® io	Keygo® io	Buzzer	Aimant XSE
		Réf. 1841134	Réf. 9017832	
Rollixo® io Premium	1	2	1	1
Rollixo® io	1	2	-	1

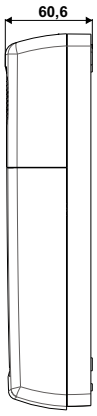
POUR COMMANDER

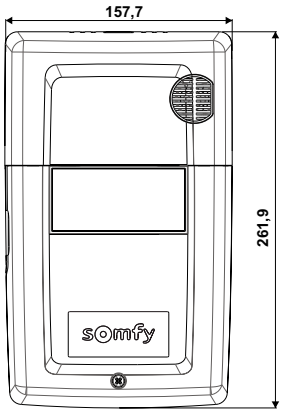
	Code	Réf.	Flash24
Rollixo® io Premium	APG	1841166	✓
Rollixo® io	APG	1841165	✓

Rollixo® io

ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT



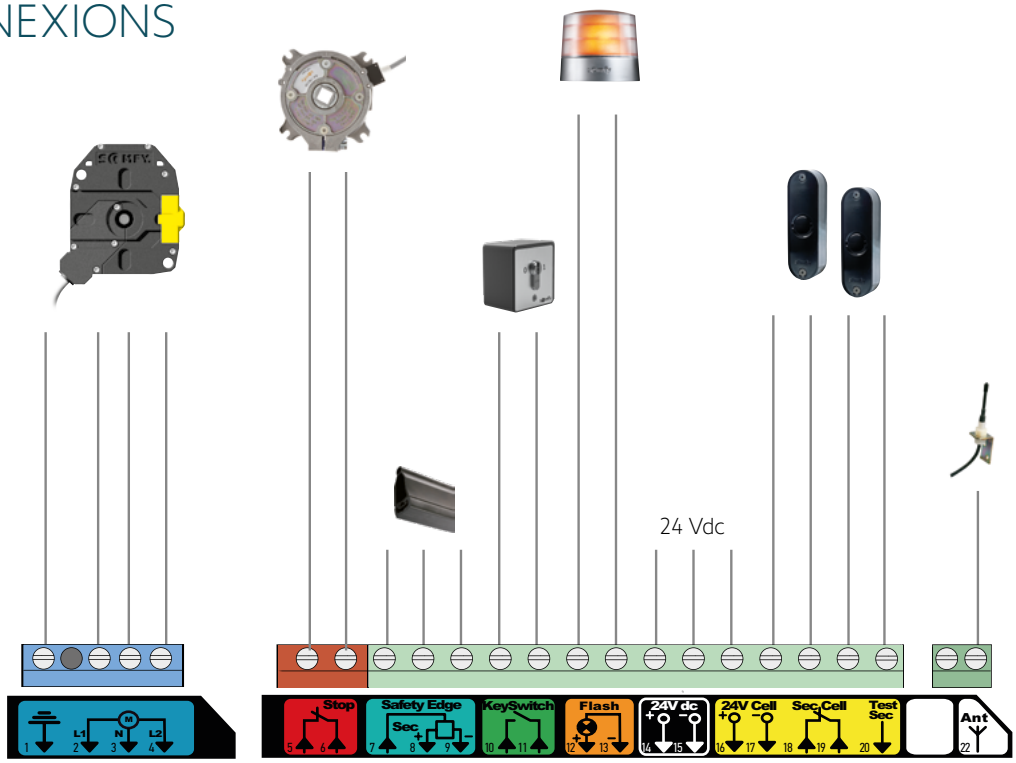




CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	*Nombre de canaux mémorisables*	• Commandes ouverture totale : 30
Alimentation moteur	230V -1250W		
Sortie alimentation accessoires	24Vdc / 150mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C	*Feu orange à LED basse consommation uniquement*	24V 4W maximum (réf. 9026830)
Indice de protection	IP 20		
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	*Eclairage de courtoisie intégré*	Lampe à LED E14 230V 1,4W

CONNEXIONS



Porte de garage enroulable



Astuce
Sortie auxiliaire permettant le pilotage d'un éclairage déporté

Rollixo® Smart io

Un concentré d'efficacité 100% connecté, pour contrôler vos moteurs de portes de garage enroulable

Des fonctions essentielles pour une compétitivité optimale.
Une ergonomie Smart io pour une prise en main en 3 temps

1. CÂBLEZ sans risque d'erreur
Borniers débrochables.
Zones 230V et 24V séparées.
Voyants d'indication d'état des entrées des accessoires.
Câblage sans passe câble à prévoir

2. RÉGLEZ en moins de 90 sec
4 boutons de programmation dédiés : 1 bouton = 1 fonction.
4 paramètres réglables

3. ACCESSOIRISEZ pour plus de confort et de sécurité
Confort : entrées de commandes filaires, éclairage, visiophone...
Sécurité : cellules, feu orange.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Gain de temps
Diagnostic immédiat : Avec les voyants, indication en temps réel de l'état de fonctionnement des éléments du système : entrée filaire, barre palpeuse, cellules photoélectriques.

Installation 100% maitrisée
Vous installez, réglez, câblez facilement. Pas d'hésitation pas de risque d'erreur.
- Inversion du sens de rotation facile sans recâblage.
- Electronique toujours face à vous.
- Interface de programmation simple et intuitive.
- Sorties des accessoires protégées contre les courts-circuits.

Pour vos clients

Le confort en toute sécurité
Avec les solutions connectées Somfy, vos clients pilotent leur porte de garage et bien d'autres équipements de la maison, depuis leur portable.

Le quotidien simplifié
Fermeture automatique, éclairage intérieur ou extérieur synchronisé... ça change la vie. Et avec toutes les possibilités du connecté, c'est encore mieux.

La sérénité assurée
La détection d'obstacle automatique, la commande de secours en cas de coupure de courant, c'est la tranquillité d'esprit pour toute la famille....

Plus de sérénité ? C'est la fonction Check du mode connecté.

COMPOSITION DES PACKS





	Rollixo® Smart io	Keygo® io Réf. 1841134	Câble
Rollixo® Smart io sans câble	1	-	-
Rollixo® Smart io avec câble	1	-	1
Rollixo® Smart io avec câble + 2 Keygo®	1	1	1

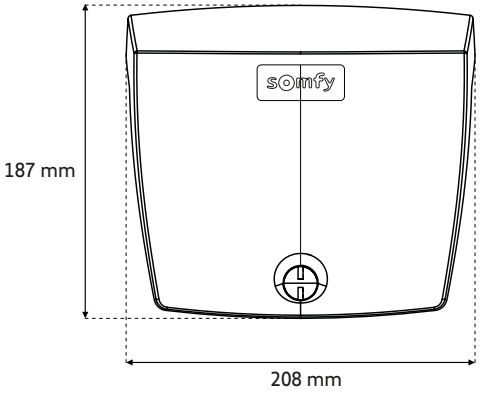
POUR COMMANDER

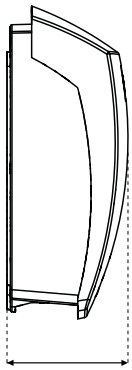
	Code	Réf.	Flash24
Rollixo® Smart io sans câble	APG	1870306	-
Rollixo® Smart io avec câble	APG	1870506	✓
Rollixo® Smart io avec câble + 2 Keygo®	APG	1870656	✓

Rollixo® Smart io

ERGONOMIE ET ENCOMBREMENT



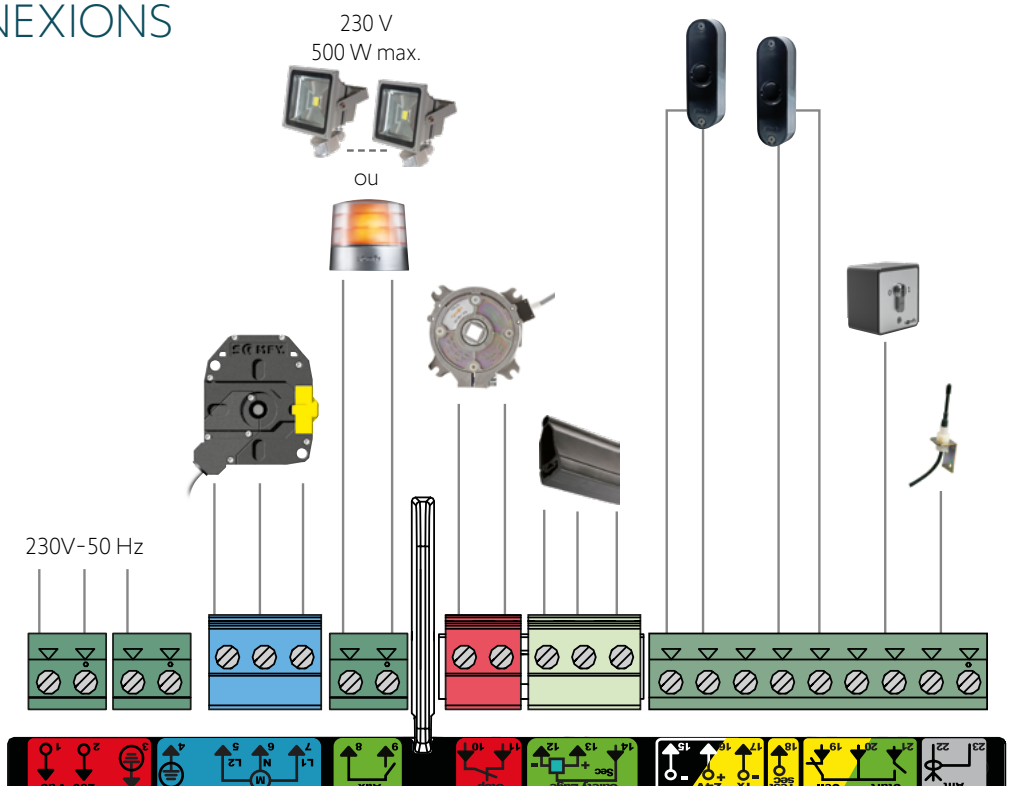




CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230V 50Hz	*Barre palpeuse filaire optique ou résistive*	1,2Kohm/8,2Kohm
Alimentation moteur	230V -1100W	*Sortie auxiliaire contact sec*	230V - 500 W max • soit 5 lampes fluocompactes ou à leds • soit 2 alimentations pour leds à basse tension • soit 1 éclairage halogène 500 W max
Sortie alimentation accessoires	24V / 200mA		
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C		
Indice de protection	IP 44		
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz		
Nombre de canaux mémorisables	• Commandes ouverture totale : 30 • Commande sortie auxiliaire : 4	*Feu orange*	230V 25W auto-clignotant uniquement réf. 9015034

CONNEXIONS



Système barres palpeuses sans fil pour Rollixo®

Barres palpeuses optiques

Réf **1782774**
Code APG
Flash24 ✓

ÉMETTEUR XSE

- Solution universelle pour répondre à tous les cas d'installation.
- Reconnaît automatiquement si la barre palpeuse connectée est optique ou résistive.
- Un émetteur unique pour l'optique et le résistif.
- Barre palpeuse optique : si aimant bas installé.

Type de batterie : 3.6V Lithium AA
Voltage : 1 x 3,6 V
Autonomie : 6 ans (4 ouvertures/fermetures/jour)
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 194 x 48,8 x 23,2 mm



Réf **9018902**
Code APG

CELLULES OPTIQUES (3.5M)

- Cellules optiques pour barres palpeuses.

Alimentation : 12 V DC
Température d'utilisation : - 20° / + 75°C
Dimensions : 37 x Ø11 mm



Réf **9015222**
Code APG
Flash24 ✓

CELLULES OPTIQUES (6.5M)

- Cellules optiques pour barres palpeuses.

Alimentation : 12 V DC
Température d'utilisation : - 20° / + 75°C
Dimensions : 37 x Ø11 mm

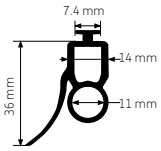


Réf **9016662**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE (50M) POUR GORGE 7.4MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.

Dimensions : 36 x 14 mm
Longueur : rouleau de 50 m

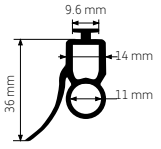


Réf **9015220**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE (50M) POUR GORGE 9.6MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.

Dimensions : 36 x 14 mm
Longueur : rouleau de 50 m

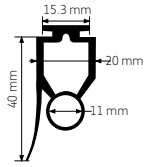


Réf **9015221**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE (40M) POUR GORGE 15.3MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.

Dimensions : 40 x 20 mm
Longueur : rouleau de 40 m

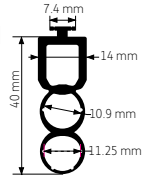


Réf **9019569**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE 3 CHAMBRES (50 M) POUR GORGE 7.4MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.
- Pour une détection et une étanchéité accrues.

Dimensions joint pour gorge : 7,4 mm
Longueur : rouleau de 50 m

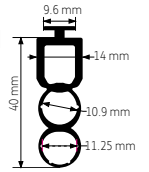


Réf **9019568**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE 3 CHAMBRES (50 M) POUR GORGE 9.6MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.
- Pour une détection et une étanchéité accrues.

Dimensions joint pour gorge : 9,6 mm
Longueur : rouleau de 50 m



Réf **9019225**
Code APG
Dimensions (LxHxP) 25 x 30 x 12 mm

Réf **9019237**
Code APG
Dimensions (LxHxP) 25 x 35 x 18 mm

Réf **9016762**
Code APG
Flash24 ✓
Dimensions (LxHxP) 25 x 35 x 12 mm

BUTÉES DE LAME FINALE

Vendues par 2



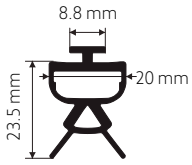
KIT RETROFIT OTIQUE

- Kit de lancement ou installateur.
- Évite la commande de 50 m de profil caoutchouc.



	Code	Réf.	Flash24
3M-P9015220 (Profil 9015220 en 3 m)	APG	9018944	-
6M-P9015220 (Profil 9015220 en 6 m)	APG	9018945	-
3M-P9016662 (Profil 9016662 en 3 m)	APG	9018946	-
6M-P9016662 (Profil 9016662 en 6 m)	APG	9018947	-

Barres palpeuses résistives



BARRE PALPEUSE RÉSISTIVE 1,2 KOHM

Dimensions : 20 x 26 mm. **Température d'utilisation :** - 20° / + 70°C

Réf 1822257
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (2,4M)

- Scellée aux deux extrémités.

Longueur : 2400 mm

Réf 1822256
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (2,4M) X10

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 2400 mm
Référence par 10

Réf 1822258
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (2,5M)

- Scellée aux deux extrémités.

Longueur : 2500 mm

Réf 2300058
Code APG
Flash24 ✔

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (2,5M) X10

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 2500 mm
Référence par 10

Réf 1822259
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (3,0M)

- Scellée aux deux extrémités.

Longueur : 3000 mm

Réf 2300059
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT 3,0M) X10

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 3000 mm
Référence par 10

Réf 1822260
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (3,5M)

- Scellée aux deux extrémités.

Longueur : 3500 mm

Réf 2300060
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (3,5M) X10

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 3500 mm
Référence par 10

Réf 1822261
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT 4,0M)

- Scellée aux deux extrémités.

Longueur : 4000 mm

Réf 2300061
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (4,0M) X10

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 4000 mm
Référence par 10

Réf 2300062
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (4,5M) X10

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 4500 mm
Référence par 10

Réf 2300063
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (5,0M) X10

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 5000 mm
Référence par 10

Réf 2300064
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (5,5M) X5

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

Longueur : 5500 mm
Référence par 5

Réf 2300065
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC + BANDE DE CONTACT (6M) X5

- Scellée à une extrémité : kit de mise à longueur nécessaire.

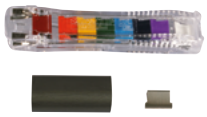
Longueur : 6000 mm
Référence par 5

Réf 2300072
Code APG

KIT DE MISE A LONGUEUR

- Requis pour les barres palpeuses scellées à une extrémité.
- Pour couper les barres palpeuses à la bonne longueur et sceller une de ses extrémités.

Contient : 1 pince pour clips + 10 clips + 10 résistances de contact 1,2 kOhm + 10 chaussettes thermorétractables collantes (pour 10 barres palpeuses).



Système barres palpeuses filaires pour Rollixo®

Barres palpeuses optiques

Réf **9018902**
Code APG

CELLULES OPTIQUES (3.5M)

- Cellules optiques pour barres palpeuses.

Alimentation : 12 V DC
Température d'utilisation : - 20° / + 75°C
Dimensions : 37 x Ø11 mm



Réf **9015222**
Code APG
Flash24

CELLULES OPTIQUES (6.5M)

- Cellules optiques pour barres palpeuses.

Alimentation : 12 V DC
Température d'utilisation : - 20° / + 75°C
Dimensions : 37 x Ø11 mm

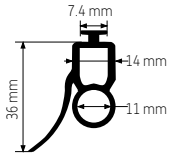


Réf **9016662**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE (50M) POUR GORGE 7.4MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.

Dimensions : 36 x 14 mm
Longueur : rouleau de 50 m

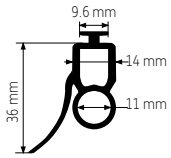


Réf **9015220**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE (50M) POUR GORGE 9.6MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.

Dimensions : 36 x 14 mm
Longueur : rouleau de 50 m

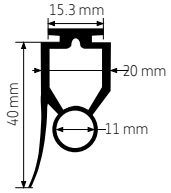


Réf **9015221**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE (40M) POUR GORGE 15.3MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.

Dimensions : 40 x 20 mm
Longueur : rouleau de 40 m

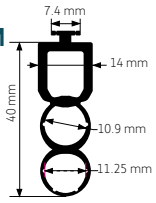


Réf **9019569**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE 3 CHAMBRES (50 M) POUR GORGE 7.4MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.
- Pour une détection et une étanchéité accrues.

Dimensions joint pour gorge : 7,4 mm
Longueur : rouleau de 50 m

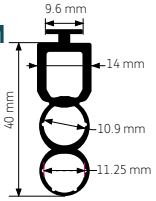


Réf **9019568**
Code APG

PROFIL CAOUTCHOUC OPTIQUE 3 CHAMBRES (50 M) POUR GORGE 9.6MM

- Le profil caoutchouc reçoit les cellules optiques.
- Pour une détection et une étanchéité accrues.

Dimensions joint pour gorge : 9,6 mm
Longueur : rouleau de 50 m

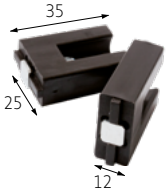


Réf **9016762**
Code APG
Flash24

BUTÉES DE LAME FINALE

Vendues par 2

Dimensions : 35 x 25 x 12 mm



Réf **9015290**
Code APG
Flash24

KIT CONNECTIQUE OPTIQUE

Contient :

- Boîte de dérivation
- Câble à spirale 3 m (3 fils)



Réf **9015982**
Code APG
Flash24

SPIRAL CÂBLE OPTIQUE 3 CONDUCTEURS

- Câble à spirale (3 fils) pour porte de garage enroulable Axroll® et Rollixo®.

Longueur : 3 m



Système barres palpeuses sans fil pour Rollixo®

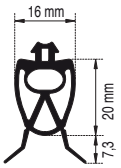
Barres palpeuses résistives

Réf **9013451**
Code APG
Flash24 ✓

PROFIL CAOUTCHOUC RESISTIF 50M

- Le profil caoutchouc reçoit la bande de contact.
- Permet de réaliser environ 17 à 20 portes.

Température d'utilisation : - 20° / + 55°C
Dimensions : 16 x 27,3 mm



Réf **9013452**
Code APG
Flash24 ✓

BANDE DE CONTACT 50M

- Lame palpeuse résistive 8.2 k Ohm.
- Permet de réaliser environ 17 à 20 portes.

Température d'utilisation : - 20° / + 55°C
Dimensions : 16 x 27,3 mm
Longueur max : 10 m
Distance de réponse : 5 mm



Réf **9013456**
Code APG

KIT CONNECTIQUE RÉSISTIF

Contient :

- Boîte de dérivation
- Câble à spirale 3 m (3 fils)



Réf **9013454**
Code APG

KIT CONNECTIQUE

Contient :

- 2 butées
- Bouchons étanchéité
- 2 raccords
- Colle
- Embouts



Accessoires pour la motorisation de portes de garage enroulables

Dispositif antichute

DISPOSITIF ANTICHUTE

L'antichute détecte une brusque accélération dans le sens de la descente de la porte, causée par une rupture accidentelle d'un des éléments de connexion entre la transmission et l'arbre de la porte.
En cas de déclenchement de l'antichute, un dispositif de sécurité coupe automatiquement l'alimentation électrique du moteur.

Vitesse de fonctionnement : 22 tr/min
Poids : 1 Kg
Type d'arbre : carré, 18 cm



Réf Code **1782097** APG

DISPOSITIF ANTICHUTE 95 NM (1M)

Couple admissible : 95 Nm
Couple d'arrêt maximum : 545 Nm
Longueur du câble : 1 m

Réf Code **1782098** APG

DISPOSITIF ANTICHUTE 95 NM (5M)

Couple admissible : 95 Nm
Couple d'arrêt maximum : 545 Nm
Longueur du câble : 5 m

Réf Code **1782099** APG

DISPOSITIF ANTICHUTE 147 NM (1M)

Couple admissible : 147 Nm
Couple d'arrêt maximum : 812 Nm
Longueur du câble : 1 m

Réf Code **1782100** APG

DISPOSITIF ANTICHUTE 147 NM (5M)

Couple admissible : 147 Nm
Couple d'arrêt maximum : 812 Nm
Longueur du câble : 5 m

Réf Code **1780789** APG

DISPOSITIF ANTICHUTE 79 NM

Couple admissible : 79 Nm
Couple d'arrêt maximum : 224 Nm
Vitesse de fonctionnement : 20 tr/min
Type d'arbre : carré, 18 cm
Longueur du câble : 5 m
Poids : 0,65 Kg



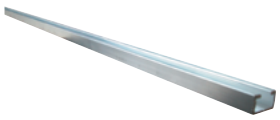
Accessoires complémentaires

Réf Code **9013453** APG

10 RAILS ALUMINIUM 3 M

- Contient 10 rails aluminium de 3m.
- Profil compatible : profil caoutchouc résistif filaire, réf. 9013451

Dimensions : 14,5 x 8 mm
Longueur : 3 m

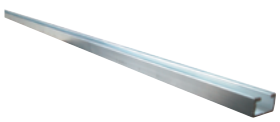


Réf Code **9016875** APG

RAIL ALUMINIUM 3 M

- Profil caoutchouc optique : réf. 9015220
- Profil caoutchouc résistif sans fil

Dimensions : 14,5 x 8 mm
Longueur : 3 m



Réf Code **9017832** APG

BUZZER ALARME ROLLIXO®

- La sirène est activée dès qu'une intrusion (soulèvement de tablier) est détectée.
- La sirène se fixe sur le récepteur Rollixo®.
- Uniquement compatible avec le récepteur Rollixo® RTS

Finition : Noir
Alimentation : 12 V DC
Dimensions : 58 x 40 x 35 mm
Longueur : 3 m
Puissance : 100 dB à 1 m

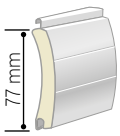


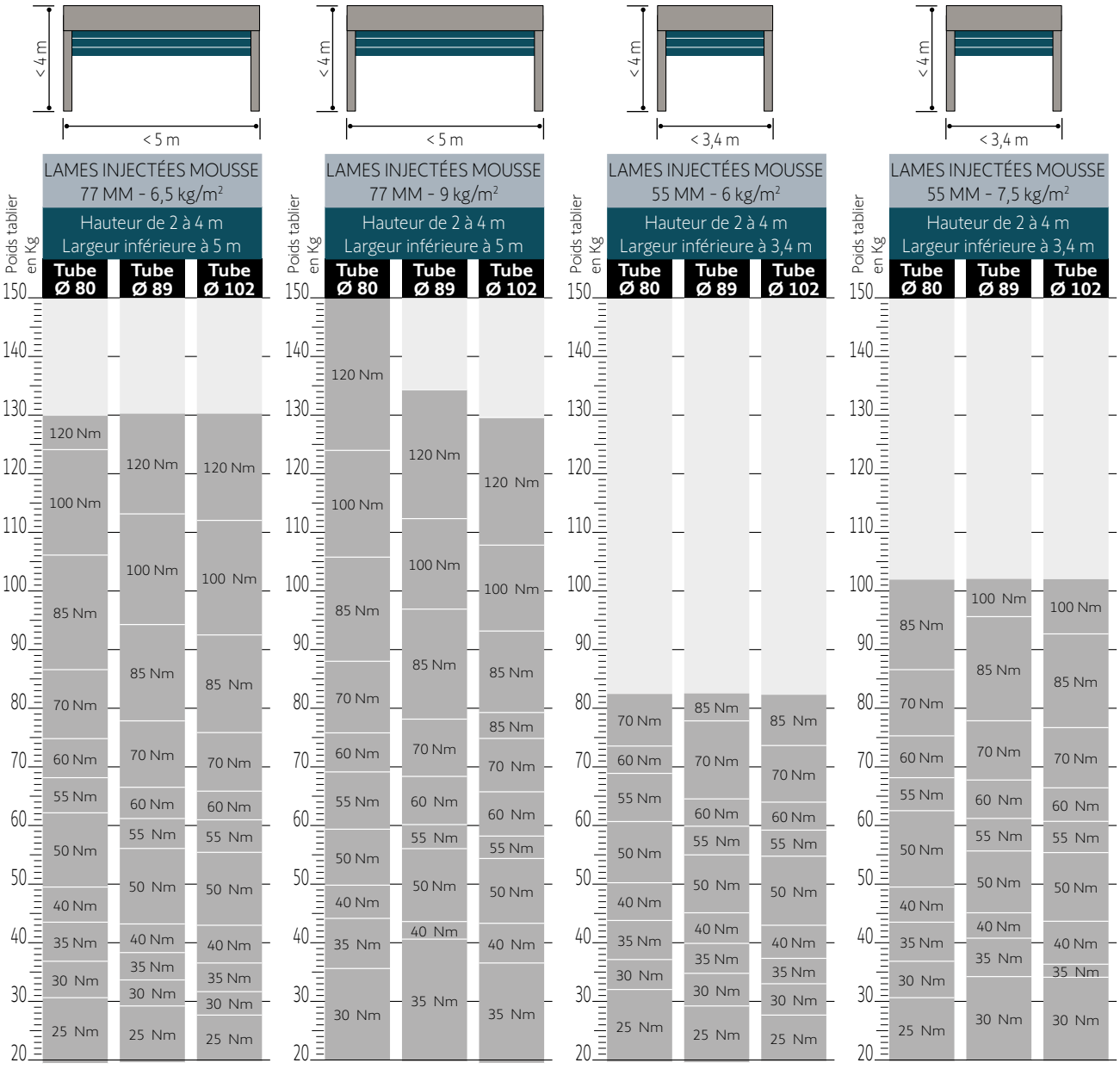
Motorisations pour portes de garage enroulables

Abaques

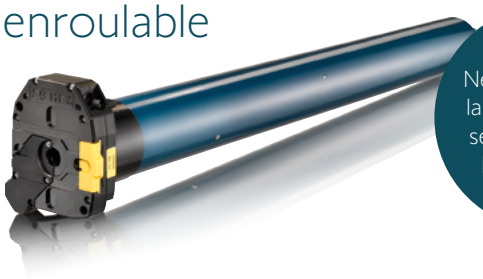
Calcul du poids du tablier
Poids = largeur x (hauteur + 35 cm) x (poids au m²)
Choix du moteur
- Choisissez votre tube d'enroulement
- Reportez-vous à l'abaque correspondant à votre type de lame
- Sélectionnez le couple en fonction de la hauteur totale et du poids du tablier puis faire correspondre à un moteur dans le tableau (le coefficient de sécurité est pris en compte dans ces abaques).

Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif.

TYPES DE LAMES		55 MM	77MM
Dimensions			
Poids	Lame injectée mousse	6 kg/m²	6,5 kg/m²
	Lame aluminium extrudée	7,5 kg/m²	9 kg/m²
Largeur maxi du tablier		< 3,4 m	< 5 m
Surface maxi du tablier		< 14 m²	< 20 m²



Le moteur Ø50 pour porte de garage enroulable



Info
Ne pas actionner la manœuvre de secours lorsque le moteur est sous tension

RDO 50 CSI

Moteur filaire avec commande de secours.

- Livré avec manuel d'installation, mise en garde et étiquette conformes aux normes en vigueur (EN 60335-2-95) motorisations pour portes de garages
- Moteur 230 V / 50 Hz
- Capacité de la cage fins de courses : 34 tours
- Sortie des boutons fins de courses parallèle à l'axe C.S.I.
- Alésage central ø 12 x 20 mm avec un épaulement de 24,5 x 2
- Axe de manivelle carré de 6 mm ou hexagonal de 7 mm
- Rapport de réduction 1/27e

Livré avec un câble VVF blanc débrochable, 4 conducteurs de 2,5m, sans adaptation et sans support.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Rapidité et simplicité

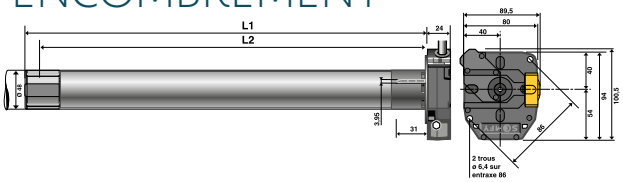
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs
- Câble débrochable pour une installation et une maintenance simplifié

Pour vos clients

La sécurité des accès

La commande de secours intégrée offre l'assurance de prendre la main sur le moteur afin de baisser ou monter la porte de garage enroulable en cas de coupure de courant

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

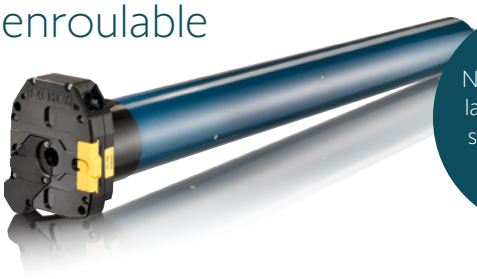
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
RDO 50 CSI 25/17	594	579	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec
RDO 50 CSI 30/17	594	579	230V	1,1	4	140	55	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec
RDO 50 CSI 35/17	594	579	230V	1,1	4	150	57	50 x 1,5	3,38	IP 44	NF Élec
RDO 50 CSI 40/17	664	649	230V	1,2	4	150	57	50 x 1,5	3,38	IP 44	NF Élec
RDO 50 CSI 50/12	594	579	230V	1,1	4	150	57	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
RDO 50 CSI 20/17	MOT	50	20	17	**1043353**	-
RDO 50 CSI 25/17	MOT	50	25	17	**1043334**	-
RDO 50 CSI 30/17	MOT	50	30	17	**1045550**	-
RDO 50 CSI 35/17	MOT	50	35	17	**1047305**	✓
RDO 50 CSI 40/17	MOT	50	40	17	**1049633**	✓
RDO 50 CSI 50/12	MOT	50	50	12	**1051357**	✓

Le moteur Ø60 pour porte de garage enroulable



Info
Ne pas actionner la manœuvre de secours lorsque le moteur est sous tension

RDO 60 CSI

Moteur filaire avec commande de secours.

- Livré avec manuel d'installation, mise en garde et étiquette conformes aux normes en vigueur (EN 60335-2-95) motorisations pour portes de garages
- Moteur 230 V / 50 Hz
- Capacité de la cage fins de courses : 34 tours
- Sortie des boutons fins de courses parallèle à l'axe C.S.I.
- Alésage central ø 12 x 20 mm avec un épaulement de 24,5 x 2
- Axe de manivelle carré de 6 mm ou hexagonal de 7 mm
- Rapport de réduction 1/55e

Livré avec un câble VVF blanc débrochable, 4 conducteurs de 2,5m, sans adaptation et sans support.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Rapidité et simplicité

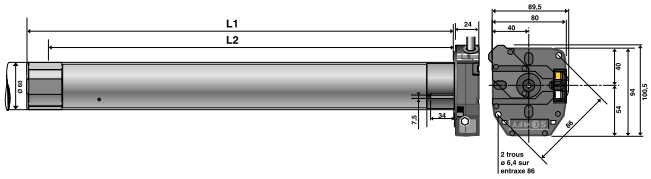
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs
- Câble débrochable pour une installation et une maintenance simplifié

Pour vos clients

La sécurité des accès

La commande de secours intégrée offre l'assurance de prendre la main sur le moteur afin de baisser ou monter la porte de garage enroulable en cas de coupure de courant

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
RDO 60 CSI 55/17	646	630	230V	1,55	4	150	64	63 x 1,5	4,91	IP 44	NF Élec
RDO 60 CSI 60/12	646	630	230V	1,25	4	150	65	63 x 1,5	4,67	IP 44	NF Élec
RDO 60 CSI 70/17	681	665	230V	1,9	4	150	66	63 x 1,5	5,31	IP 44	NF Élec
RDO 60 CSI 85/17	6 80	665	230V	2,1	4	150	65	63 x 1,5	5,4	IP 44	NF Élec
RDO 60 CSI 100/12	681	665	230V	1,9	4	150	65	63 x 1,5	5,4	IP 44	NF Élec
RDO 60 CSI 120/12	681	665	230V	2,1	4	150	65	63 x 1,5	5,56	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
RDO 60 CSI 55/17	MOT	60	55	17	**1161175**	✓
RDO 60 CSI 60/12	MOT	60	60	12	**1162215**	-
RDO 60 CSI 70/17	MOT	60	70	17	**1163121**	✓
RDO 60 CSI 85/17	MOT	60	85	17	**1165159**	-
RDO 60 CSI 100/12	MOT	60	100	12	**1166145**	-
RDO 60 CSI 120/12	MOT	60	120	12	**1167103**	-

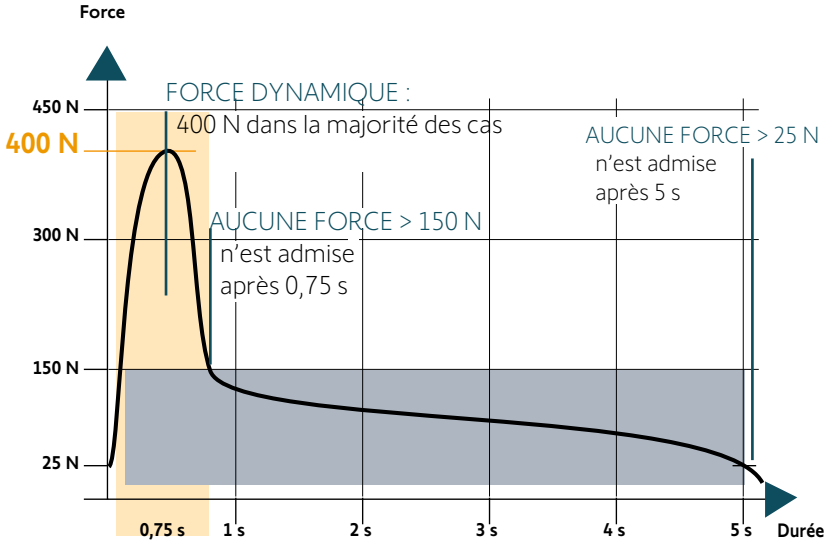
Normes

Normes européennes pour portes de garage

DES PRODUITS CONFORMES AUX NORMES EUROPÉENNES

Les motorisations SOMFY installées selon les instructions et conformément aux fiches de vérifications permettent une mise en place conforme à la Directive Machine 2006/42/EC .

LES EXIGENCES EN MATIÈRE DE LIMITATION DES FORCES POUR PORTES DE GARAGE



IMPORTANT :
En cas de défaillance des dispositifs utilisés pour réaliser la limitation d'effort (barre palpeuse, cellules photo électriques...), la porte doit se mettre "en sécurité", c'est à dire empêcher tout fonctionnement automatique ou impulsionnel ou n'autoriser qu'un fonctionnement avec une commande à position maintenue, avec vue sur le produit.

CHOIX DES ACCESSOIRES ADDITIONNELS OBLIGATOIRES AVEC LES MOTORISATIONS SOMFY POUR PORTES DE GARAGE SELON L'ENVIRONNEMENT

	JEU DE CELLULES	ÉCLAIRAGE DE ZONE	FEU CLIGNOTANT	MARQUAGE AU SOL
Automatique / Commande hors vue (TaHoma®)	✓	-	R	-
Voie publique	✓	-	R	-

✓ **Dispositions additionnelles à la limitation d'effort requises par la norme NF EN 12453 ou par la réglementation nationale.**

R **Bien que non-exigées par la norme ni par la réglementation française, Somfy recommande l'installation des feux clignotants pour toute porte motorisée, et surtout quand la porte ouvre sur la voie publique.**

ATTENTION : L'utilisation de tout accessoire de sécurité non validé par Somfy, entraîne l'entière responsabilité de l'installateur.

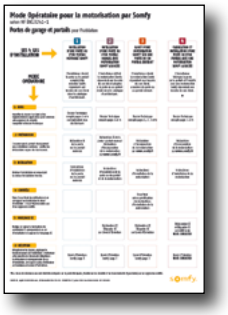
Mode opératoire pour la motorisation par Somfy

Selon NF EN13241-1 Portes de garage et portails pour l'habitation

LES 6 ÉTAPES DU MODE OPÉRATOIRE

L'installateur intervient essentiellement selon 4 cas d'installation différents. Il est indispensable de bien identifier lequel de ces 4 cas d'installation est adapté à la prestation proposée car le mode opératoire est susceptible d'avoir des conséquences sur la responsabilité de l'installateur.

Réf. 9014850



1- DEVIS

2- PRÉPARATION

3- INSTALLATION

4- CONTRÔLE

5- MARQUAGE CE

6- RÉCEPTION

INSTALLATION CONFORME CE



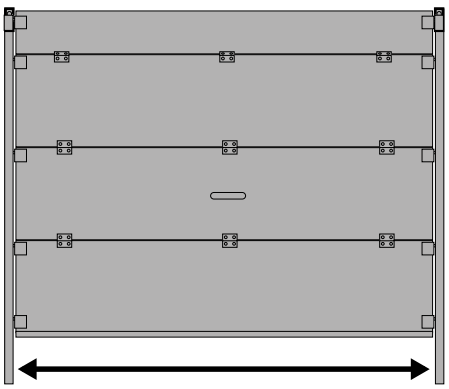
Dossiers techniques (portail réf. 9014852 et porte de garage réf. 9014851)

=> faciliter la collecte des informations et le choix par l'installateur des produits Somfy nécessaires a la bonne réalisation de l'installation en fonction des conditions de site.

=> assister l'installateur dans l'élaboration du devis qui sera remis au client propriétaire de l'installation.

6 points clés pour une installation optimale

Avant tout projet d'installation d'une motorisation Dexxo® ou Rollixo® sur une porte de garage, il est nécessaire de vérifier les 6 points suivants :



1. **Hauteur sous linteau pour motorisation :**
   Il est nécessaire de prévoir une hauteur sous linteau minimum (hauteur entre le point le plus haut de la porte et le plafond).
   Linteau mini : 3,5 cm pour Dexxo®.
2. **Type de porte :**
   La solution Dexxo® convient aux portes basculantes débordantes, sectionnelles et battantes avec accessoires complémentaires en option.
   Les solutions Axroll® / Rollixo® conviennent aux portes enroulables.
3. **Bon fonctionnement de la porte :**
   La porte de garage doit pouvoir être ouverte manuellement sans difficulté.
   Vérifier l'état général de la porte : équilibrage, ressorts, poulies, supports...
4. **Dimensions et poids de la porte :**
   Sélectionner le moteur en fonction des dimensions et du poids de la porte.
5. **Les accès à la propriété :**
   Prévoir des accessoires supplémentaires, un déverrouillage extérieur si la porte est l'unique accès au garage ou si elle ne possède pas de portillon.
6. **La fréquence d'usage :**
   En fonction du nombre de cycles journaliers (cycles/jour).

NOTES



Accessoires portails & portes de garages

Sommaire

Télécommandes de poche	222
Commandes murales	222
Claviers à code / Contact à clé	223
Récepteurs	224
Accessoires de sécurité et de confort	225

Accessoires pour portail et porte de garage

Télécommandes de poche

Réf **1841134**
Code APG
Flash24 ✓

KEYGO® io

- Télécommande de poche io séquentielle pour piloter 4 produits ou groupes de produits.
- Pour animer l'ensemble des applications.
- Autonomie : 2 ans (pour environ 6 ouvertures / fermetures par jour).

Compatible lanceur de scénario avec TaHoma®

Type de batterie : CR 2032 (également compatible avec le modèle CR 2430)
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 70°C
Dimensions : 59 x 35 x 14 mm
Indice de protection : IP 40



Réf **1841064**
Code APG
Flash24 ✓

KEYGO® RTS

- Télécommande RTS 4 canaux de poche.
- Commande porte de garage, portail, éclairage extérieur et volets roulants.
- Autonomie : 2 ans (pour environ 6 ouvertures / fermetures par jour)

Type de batterie : CR 2032 (également compatible avec le modèle CR 2430)
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 70°C
Dimensions : 59 x 35 x 14 mm
Indice de protection : IP 40



Réf **1841026**
Code APG
Flash24 ✓

KEYTIS® 2 RTS

- Télécommande RTS 2 canaux.
- Commande porte de garage et portail.
- Code tournant infalsifiable . Portée de 30 m en moyenne.
- Autonomie 2 ans (pour environ 6 ouvertures / fermetures par jour).
- Compatible avec les anciennes électroniques RTS.

Type de batterie : CR 2032 (également compatible avec le modèle 2430)
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 69,4 x 41,5 x 14,9 mm
Indice de protection : IP 40



Accessoires pour portail et porte de garage

Commandes murales

Réf **1870560**
Code APG

WALL SWITCH io

Commande murale io séquentielle pour piloter 3 produits ou groupes de produits.
Sans câblage, elle s'installe très facilement
Taille similaire à un interrupteur lumière.

Compatible lanceur de scénario avec TaHoma®

Type de batterie : CR 2032 (également compatible avec le modèle 2430)
Voltage : 1 x 3 V
Autonomie : 2 ans (pour environ 6 ouvertures / fermetures par jour).
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 80 x 80 x 15 mm
Indice de protection : IP 55



Réf **1870782**
Code APG

WALL SWITCH RTS

Commande murale RTS séquentielle pour piloter 3 produits ou groupes de produits.
Sans câblage, elle s'installe très facilement
Taille similaire à un interrupteur lumière.

Type de batterie : CR 2032 (également compatible avec le modèle 2430)
Voltage : 1 x 3 V
Autonomie : 2 ans (pour environ 6 ouvertures / fermetures par jour).
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 80 x 80 x 15 mm
Indice de protection : IP 55



Claviers à code / Contact à clé

Réf **1870919**
Code APG

CLAVIER A CODE PREMIUM 2 io

Avec le clavier à code équipé de la technologie io-homecontrol®, commandez jusqu'à 2 produits io depuis l'extérieur de la maison.

- Fiabilité de la technologie io, code confidentiel de 4 ou 6 chiffres au choix.
- 1 code maître (accès total)
- 1 code secondaire par canal (2 canaux).
- Touches rétro-éclairées.
- Touches sonores lors appui (paramètre).
- Facile à installer, sans câblage.

Type de batterie : 1 pile Lithium CR 2450 (fournie)
Voltage : 1 x 3 V
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 120 x 71 x 30 mm
Indice de protection : IP 55



ACT FOR GREEN Produit éco-conçu

Réf **1871149**
Code APG
Flash24 ✓

CONTACT À CLÉ UNIVERSEL ENCASTRÉ

- Pilotage jusqu'à 2 équipements
- Type de contact : Fixe, impulsionnel ou Mixte.
- Commande par impulsion ou fixe des 2 côtés.
- Montage encastré.
- Barillet européen.
- Livré avec 3 clés.

Alimentation : 230V - 50Hz
Tension : 24-230V
Dimensions coffret : 76 x 74 x 48 mm
Dimensions plastron : 100 x 90 mm
Indice de protection : IP 54



Réf **1871150**
Code APG
Flash24 ✓

CONTACT À CLÉ UNIVERSEL SAILLIE

- Pilotage jusqu'à 2 équipements.
- Type de contact : Fixe, impulsionnel ou Mixte.
- Commande par impulsion ou fixe des 2 côtés.
- Montage en saillie.
- Barillet européen.
- Livré avec 3 clés.

Alimentation : 230V - 50Hz
Tension moteur : 24-230V
Largeur : 74 mm
Hauteur : 74 mm
Profondeur : 45 mm
Indice de protection : IP 54



Accessoires pour portail et porte de garage

Récepteurs

Réf **1841229**
Code APG
Flash24 ✔

RÉCEPTEUR ACCÈS COMPATIBLE IO

- Pour piloter un moteur d'accès non-io avec une télécommande io
- Pilote 2 automatismes au moyen de ses 2 relais contacts secs
- Boîtier complètement étanche, résiste aux intempéries
- Possibilité de connecter une antenne io

Attention : les bénéfices d'usage sont restreints en comparaison de l'utilisation de motorisations d'accès io, et l'installation récepteur doit répondre aux exigences de la norme EN 12453.

Alimentation : 12-24V DC / 12-24 V AC 50/60Hz – 1W
Nombre de canaux : 16 par relais
Fréquence : io 868-870 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 70°C
Dimensions : 110 x 110 x 40 mm
Indice de protection : IP 55



Réf **1841022**
Code APG
Flash24 ✔

RÉCEPTEUR ACCÈS RTS

- Pour piloter un moteur d'accès non-RTS avec une télécommande rts
- Pilote 2 automatismes au moyen de ses 2 relais contacts secs
- Le branchement entre le moteur et le récepteur s'effectue par contact sec.
- Boîtier complètement étanche, résiste aux intempéries.
- Possibilité de connecter une antenne RTS.

Alimentation : 20 à 40V DC / 20 à 28 V AC
Nombre de canaux : 16 par relais
Fréquence : RTS 433,42 MHz
Température d'utilisation : - 20° / + 70°C
Dimensions : 110 x 110 x 40 mm
Indice de protection : IP 55



Accessoires de sécurité et de confort

Réf **1841233**
Code APG

CELLULES PHOTO-ÉLECTRIQUES

- Contact No ou NF, et BUS
- Montées en saillie sur chaque pilier du portail ou disposées de part et d'autre d'une porte de garage, un faisceau infrarouge invisible est envoyé entre la cellule émettrice et la cellule réceptrice.
- Pour encore plus de sécurité, il est possible de croiser 2 jeux de cellules (un à l'extérieur et un à l'intérieur de la propriété).
- Dispositif obligatoire dans le cas d'un portail / porte de garage avec refermeture automatique et/ou d'un pilotage avec TaHoma®.
- Câblage BUS possible avec électronique 3S.

Alimentation : 24V AC/DC
Longueur d'onde de l'émission : 950 mm.
Consommation en 24 V :
- Récepteur : 8 mA en BUS et 20 mA en NO/NF
- Émetteur : 12 mA

Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 121 x 38 x 27 mm
Portée en champ libre : 10 m env.
Indice de protection : IP 54



Réf **1841216**
Code APG

CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES ORIENTABLES MASTER PRO 180

- Orientation ajustable +/- 90° horizontalement +/- 10° verticalement)
- 4+2 fils
- Contact NO et fonction auto-test

Consommation :
- Émetteur : 12 mA
- Récepteur : 10 à 15 mA

Alimentation : 24V AC/DC
Température d'utilisation : -20/+55°C
Portée en champ libre : 30 m env.
Indice de protection : IP 45
Dimensions : 130 x 45 x 43 mm



Réf **9013647**
Code APG
Flash24 ✔

CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE REFLEX

- Réflecteur : diamètre 80
- Temps de réponse : inférieur à 30 ms
- Borne auto-test : oui

Avantage : 4 fils à passer d'un seul côté, particulièrement adapté pour équiper une porte de garage existante.

Alimentation : 24V AC/DC
Température de fonctionnement : -20/+55°C
Portée en champ libre : 12 m env.
Indice de protection : IP 67
Classe d'isolation : II



Réf **9015132**
Code APG

CAPOTS MÉTALLIQUES POUR CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES

- Ces capots en aluminium protègent les cellules tout en créant une cohérence design avec le feu orange et le clavier à code métal.

Conditionnement : par 2



Réf **9018572**
Code APG

KIT SUPPORT CELLULE

- Contenu du kit support cellule :
  - 2 équerres
  - 4 vis.

Conditionnement : par 2
Poids : 0,315 kg



Réf **9013953**
Code APG
Flash24 ✔

ANTENNE IO

- En cas d'environnement particulièrement perturbé ou d'un besoin d'émission lointaine, l'antenne améliore la réception des signaux et augmente la portée des télécommandes.

Diamètre du câble : 5 mm.
Longueur du câble : env. 8m
Dimensions : 136 x 30 x 30 mm



Accessoires de sécurité et de confort

Réf **2400472**
Code B2C
Flash24 ✓

ANTENNE RTS

- En cas d'environnement particulièrement perturbé ou d'un besoin d'émission lointaine, l'antenne améliore la réception des signaux et augmente la portée des télécommandes.

Diamètre du câble : 5 mm.
Longueur du câble : env. 8m
Dimensions : 202 x 30 x 30 mm



Réf **9001001**
Code APG
Flash24 ✓

BATTERIE DE SECOURS POUR AXOVIA®, IXENGO®, ELIXO®, ROLY® ET DEXXO®

- Manœuvre automatiquement portail ou porte de garage en cas de panne de courant.
- Se recharge automatiquement et totalement en 48 h, l'autonomie est de 3/5 cycles (ouverture/fermeture) 24 h.

Alimentation : 9,6 V
Capacité : 1600 mAh
Durée : 3 ans
Dimensions : 100 x 60 x 15 mm



Réf **9016732**
Code APG

BATTERIE DE SECOURS POUR ELIXO® 500 3S

- Pour motorisations Elixo® 500 3S.
- La batterie de secours permet de faire fonctionner le portail coulissant en cas de panne de courant.
- L'autonomie est de 20 cycles (ouverture/fermeture) sur 24h avec les accessoires de sécurité fonctionnels.
- Temps de chargement : 12 à 24 heures.

Alimentation : 24 V
Positionnement : sur le transformateur moteur.



FEU ORANGE MASTER PRO

- Feu orange Master Pro robuste, discret et élégant.
- Signale le mouvement d'ouverture et de fermeture du portail ou de la porte de garage.

Il se décline en 3 versions selon la motorisation (2 versions 24 V + 1 version 230 V) :



Réf **9026830**
Code APG
Flash24 ✓

FEU ORANGE LED MASTER PRO 24V AVEC ANTENNE IO

- Compatible avec : Toutes les motorisations de portails et porte de garage io
- Antenne intégrée.

Alimentation : 24V AC/DC 3W
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 107 x 92 mm
Indice de protection : IP 54
Classe d'isolation : III - TBTS

Réf **9026384**
Code APG
Flash24 ✓

FEU ORANGE LED MASTER PRO 24V AVEC ANTENNE RTS

- Compatible avec : Toutes les motorisations de portails et porte de garage RTS
- Antenne intégrée.

Alimentation : 24V AC/DC 3W
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 107 x 92 mm
Indice de protection : IP 54
Classe d'isolation : III - TBTS

Réf **9015034**
Code APG
Flash24 ✓

FEU ORANGE MASTER PRO 230V AUTO CLIGNOTANT

- Compatible avec : Rollixo® optimo RTS et Rollixo® Smart io.
- Le feu gère le clignotant.

Alimentation : 230V AC 25W
Température d'utilisation : - 20° / + 60°C
Dimensions : 107 x 92 mm
Indice de protection : IP 54
Classe d'isolation : III - TBTS

Réf **9026387**
Code APG

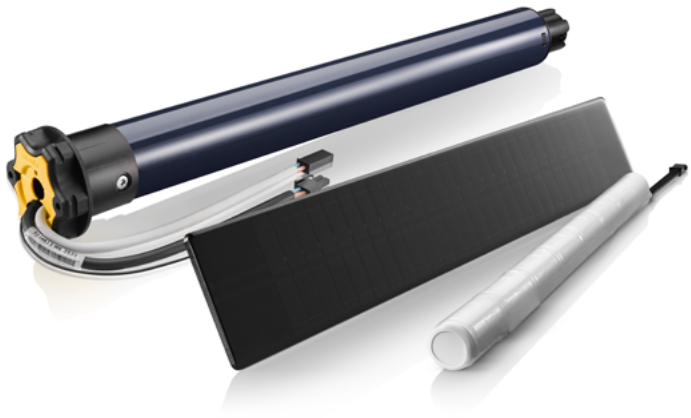
SUPPORT FEU ORANGE PRO

- Compatible avec : Tous les feux orange MASTER PRO et ECO PRO.
- Possibilité d'intégrer une antenne directement sur le support (réf 9013953 ou 2400472)
- Permet de se fixer sur des piliers étroits >70mm.



NOTES

NOUVEAUTÉ 2023



Prenez un mouvement d'avance avec le solaire

Découvrez le nouveau moteur **RS100 Solar io** et son écosystème complet de services.

Pour vous, professionnels :

- Une offre unique qui combine robustesse et performance.
- De la simplicité grâce aux outils pros dédiés.
- Une offre responsable et durable.
- Plus de sérénité avec une garantie 7 ans incluse avec prise en charge par Somfy pièces, main d'œuvre et déplacement.

Et pour vos clients :

- Une solution silencieuse, intelligente et fiable.
- Pour transformer facilement leur habitat, en bénéficiant :
  - d'un confort acoustique,
  - d'un meilleur confort thermique grâce au capteur d'ensoleillement intégré au panneau,
  - ainsi que d'une solution durable et connectée.

Voir page 240

io homecontrol

ACT FOR GREEN Produit éco-conçu

7 ANS GARANTIE



Développée en collaboration avec MINES ParisTech

Somfy Solar App est disponible pour Android et iOS.





Fenêtres et volets roulants

Sommaire

SOLUTIONS POUR FENÊTRES

Sliding air® io & Smoove® Window air io 230
IntelliTAG® air io 231

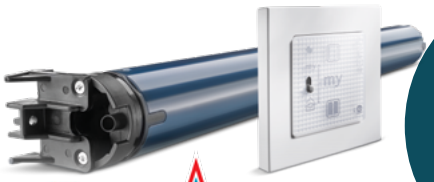
MOTEURS POUR VOLETS ROULANTS

Aide au choix motorisation 232
Aide au choix kit tout-en-un 234
Abaques de sélection des moteurs 236
S&SO® RS100 io/S&SO® RS100 io Hybrid, moteur silencieux 238
RS100 Solar io, solution solaire 240
OXIMO® Solar io, solution solaire 242
OXIMO® 50 io 244
OXIMO® 40 io 245
ALTUS® 60 RS io 246
OXIMO® 40 WireFree® RTS, solution solaire 248
OXIMO® 50 RTS 250
ALTUS® 50 RTS 251
ALTUS® 40 RTS 252
LT 50 CSI RTS 253
ILMO® 50 WT 254
LT 50 WT 255
LT 60 WT 256
LT 50 CSI / LT 60 CSI 257
LS 40 WT 258
Outils de réglage 259

REMPLACEMENT DE MOTEURS ET MOTORISATION

Kits de remplacement 260
pour coffre tunnel, menuisé et rénovation
Kits de remplacement ID1 - ID2 261
pour replacer un moteur de coffre ID1 - ID2
Kits de remplacement et motorisation 262
pour volets roulants bloc-baie
Kits de motorisation 263
pour coffre tunnel, menuisé et rénovation
Oximo® RTS double isolation ZF64 264
LT50 double isolation ZF64 265
Kits accessoires pour la motorisation 266

L'aération automatique sécurisée



Info
1ère motorisation coulissante du marché avec une position Air améliorant la qualité de l'air intérieur en toute sécurité.

Sliding air® io & Smoove® Window air io

Solution de motorisation pour baies et fenêtres coulissantes pour aérer facilement.

- Détection d'obstacle : arrêt de la fenêtre lors d'une détection d'obstacle à l'ouverture ou fermeture (norme EN 60335 -2- 103).
- Fermeture et verrouillage manuel possible en cas de coupure de courant.
- Un seul clic pour l'ouverture, la fermeture et le verrouillage motorisés des fenêtres et des baies coulissantes.
- Position "air" : aération sécurisée, la baie se bloque en position entrouverte et un Time Out gère automatiquement la refermeture après le laps de temps pré-programmé.
- «My» : position favorite d'ouverture de la fenêtre (réglable).

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

Livré avec un câble VVF de 3 m.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

MENUISIERS / FABRICANTS :

- Respect du process d'industrialisation : intégration identique à une fenêtre bloc baie.
- Performance de la fenêtre inchangée : étanchéité (critères AEV), clair de jour, performance thermique et acoustique, résistance effraction.
- Intégration esthétique : 1 coffre motorisation compact en applique (70x70 cm).

INSTALLATEURS :

- Produit tout en un : prêt à la pose (intégration par le fabricant).
- Électrification et paramétrages simples : moteur double ISO, 4 cycles d'apprentissage.
- SAV facilité : accès à la motorisation sans dégrader le placo.
- Longévité du coulissant accrue (20 000 cycles).

Pour vos clients

- L'ouverture / fermeture de la fenêtre sans effort.
- Position «air» : la baie s'entrouvre de quelques centimètres et se bloque par mesure de sécurité.
- Accostage en douceur garantissant un confort acoustique optimum et la longévité de la fenêtre coulissante.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Alimentation	Effort Nominal (N)	Puissance électrique (W)	Fréquence radio (Mhz)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Pression accoustique (dBA)	Niveau de sécurité	Respect classe 2 de la norme EN 12400	Respect de la norme EN 60 335 -2- 103	Indice de protection	Homologation CE
SLIDING AIR® IO	230V - 50Hz	100	30	io 868-870	7,5 (1)	≤ 70 (2)	Classe 2	Qualification sur 20 000 cycles	Gabarit limitation d'effort	IP 44	CE

Température de fonctionnement : + 10°C / + 40°C. Pour un usage non-continu en intérieur uniquement.

(1) *= 6 cycles complets au minimum.*

(2) *Le bruit émis par la structure à laquelle la motorisation sera connectée n'est pas pris en considération.*

POUR COMMANDER

	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
SLIDING AIR® IO	Moteur exclusivement dédié à la première monte suite à une étude d'intégration du fabricant menuisier avec Somfy. Consultez votre fabricant.		

L'aération automatique sécurisée



Info
1er capteur de fenêtre du marché améliorant la qualité de l'air intérieur en toute sécurité.

IntelliTAG® air io

Capteur d'ouverture intégré à la fenêtre pour aérer en toute sérénité.

- Consultation de l'état de la fenêtre : ouverte, verrouillée, oscillo-battante.
- Technologie IntelliTAG® : détection avant intrusion grâce à une mesure de vibration, capable de prévenir en cas de tentative d'effraction réelle.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

MENUISIERS / FABRICANTS :
- Valeur ajoutée au Core business : nouvelle offre différenciante qui inscrit la fenêtre dans l'histoire de la maison connectée.
- Performance de la fenêtre inchangée : étanchéité (critères AEV), clair de jour, performance thermique et acoustique, résistance effraction.
- Intégration simple dans le flux de production des menuiseries pour apporter des fonctionnalités supplémentaires à la gamme de fenêtres existantes.

INSTALLATEURS :
- Robustesse et fiabilité des solutions proposées : la pose d'une fenêtre connectée (avec capteur d'ouverture intégré par le menuisier/fabricant) est identique à celle d'une fenêtre classique. Pas de retour sur le chantier.
- Proposer une offre innovante répondant à des préoccupations sociétales fortes.

Pour vos clients

Sérénité
- Permet de connaître l'état de la fenêtre à tout moment de la journée et à distance.

Sécurité
- Prévient en cas de tentative d'intrusion.
- Possibilité de créer un scénario avec par exemple la fermeture des volets roulants et le déclenchement de l'alarme.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

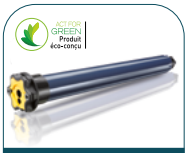
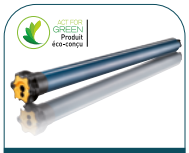
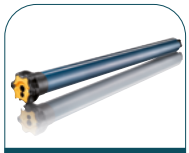
	Frappe / Oscillo-battant	Coulissant
Alimentation	2 piles AAAA alcalines	2 piles AAA alcalines
Autonomie théorique	2 ans	
Fréquence radio	io 868-870 Mhz	
Nombre de cycles qualifiés	20 000, soit plus de 10 ans	
Compatibilité	TaHoma® uniquement et son écosystème	
Dimensions (H x l x L)	9,65 x 24 x 177 mm	30 x 15,75 x 175 mm
Poids (piles comprises)	37 g	70 g
Température d'utilisation	-5°C à +55°C	

POUR COMMANDER

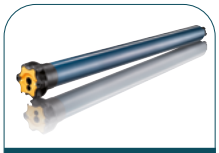
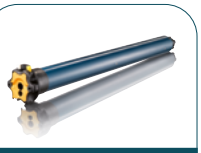
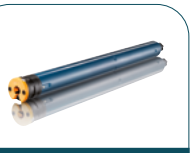
	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
IntelliTAG® air io	Capteur d'ouverture exclusivement dédié à la première monte suite à une étude d'intégration du fabricant menuisier avec Somfy. Consultez votre fabricant.		

Volet roulant

Quelle motorisation choisir ?

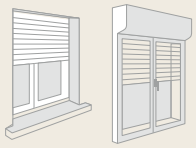
		 S&SO® RS100	 RS100 SOLAR IO	 OXIMO® SOLAR IO / WF RTS	 OXIMO®	 ALTUS®
Diamètre (mm)		50	50	40 50 (avec adaptations)	50	40 / 50 / 60
Technologie		io io HYBRID	io	io RTS	io RTS	io (Ø60) RTS
Installation et maintenance	**Réglage automatique des fins de courses**	✓	✓	✓	✓	-
	Réglage automatique du sens de rotation	✓	✓	-	-	-
	Réglage manuel radio	✓	✓	✓	✓	✓
	Boutons poussoirs	-	-	-	-	-
	Molette	-	-	-	-	-
	Double isolation	✓	✓	-	Oximo® RTS ZF54	-
	Personnalisation et traçabilité	✓	✓	-	-	-
Bénéfices pour vos clients	**Silence**	✓	✓	-	-	-
	Bi-vitesse	✓	✓	-	-	-
	Ralentissement aux fins de courses	✓	✓	✓	-	-
	Somfy Drive Control	✓	✓	✓	✓	-
	Détection d'obstacle	✓	✓	✓	✓	-
	Protection gel	✓	✓	✓	✓	-
	Résistance à l'effraction	✓	✓	✓	✓	-
	Commande de secours intégrée	-	-	-	-	Disponible sur certaines références
Application dédiée			Application Solar App	Application Solar App		
Compatibilités		TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)*	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®

* à partir de la migration avec la nouvelle application TaHoma

		 ILMO®	 LT	 LS
Diamètre (mm)		50	50 / 60	40
Technologie			LT 50 CSI RTS	
Installation et maintenance	**Réglage automatique des fins de courses**	✓	-	-
	Réglage automatique du sens de rotation	-	-	-
	Réglage manuel radio	-	-	-
	Boutons poussoirs	-	✓	-
	Molette	-	-	✓
	Double isolation	-	LT50 ZF64	-
	Personnalisation et traçabilité	-	-	-
Bénéfices pour vos clients	**Silence**	-	-	-
	Bi-vitesse	-	-	-
	Ralentissement aux fins de courses	-	-	-
	Somfy Drive Control	✓	-	-
	Détection d'obstacle	✓	-	-
	Protection gel	✓	-	-
	Résistance à l'effraction	✓	-	-
	Commande de secours intégrée	-	-	-
Application dédiée		-	-	-
Compatibilités		-	-	-

Volet roulant

Quel kit “tout-en-un” choisir ?

	Bloc-Baie	Autres types de volets (tunnel, menuisé, rénovation)		Coffres ID1 - ID2
Quel type de volet ?				
Quel type d’installation ?	Motoriser un volet manuel ou remplacer un moteur 	Motoriser un volet manuel 	Remplacer un moteur 	Remplacer un moteur 
Quelle technologie ?	io RTS	io RTS	io RTS io HYBRID	io
Quelles dimensions ?	Voir abaques page 260	Voir abaques page 261	Voir abaques page 258	Voir abaques page 259
				
	KIT DE REMPLACEMENT ET MOTORISATION BLOC-BAIE	**KIT MOTORISATION TRADI**	**KIT DE REMPLACEMENT TRADI**	**KIT DE REMPLACEMENT ID1 - ID2**

NOTES

Motorisations pour volets roulants

Abaques de sélection des moteurs

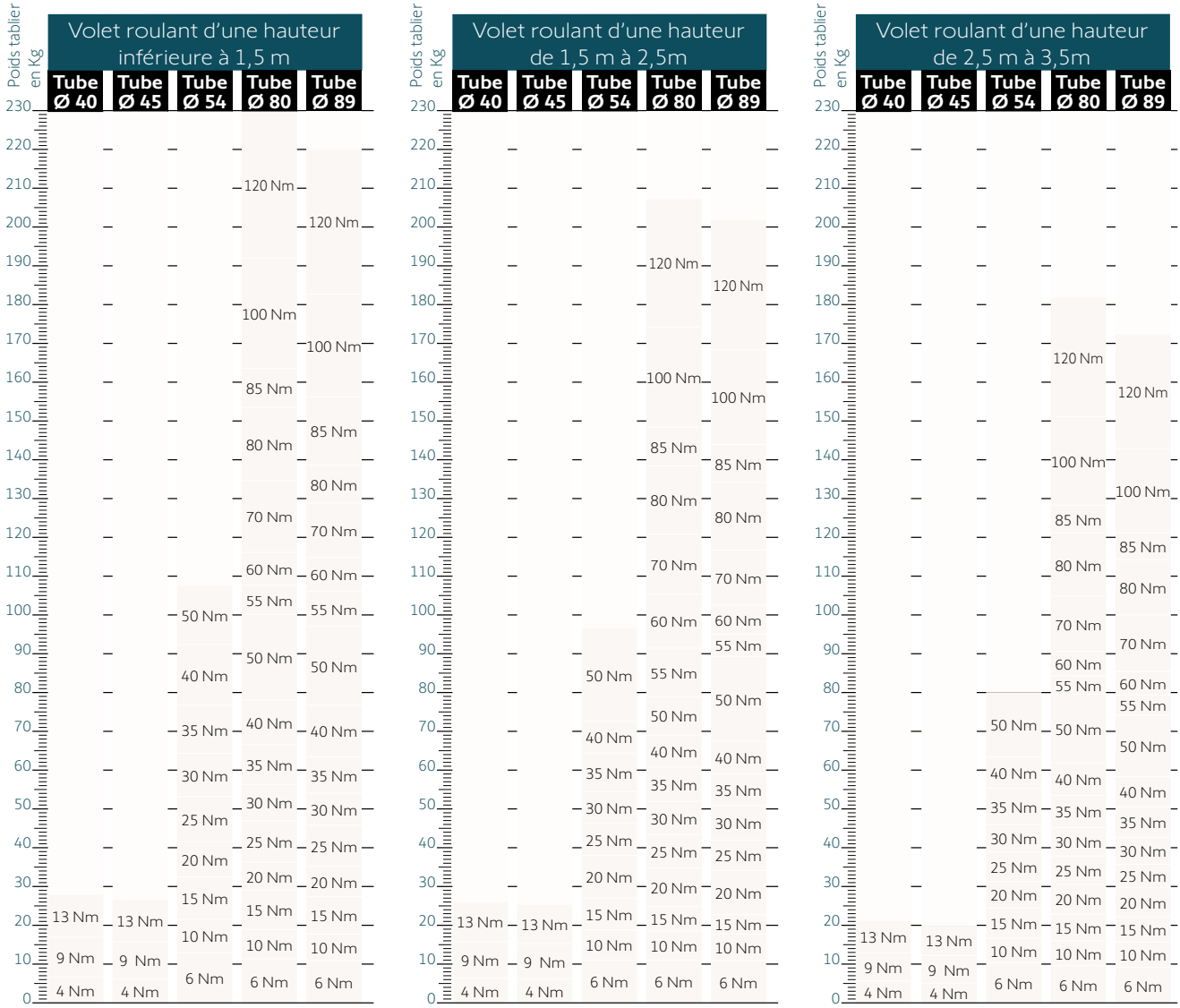
Lames pas 35, 37 et 40 mm (épaisseur 5, 8 à 8 mm)

Calcul du poids du tablier

- Poids = largeur x (hauteur + 20 cm) x (poids au m²).
- Estimation poids lames : lames de 40 mm maxi : PVC : 4 kg /m². ALU double paroi avec mousse : 4,5 kg/m². BOIS : 11 kg/ m²

Choix du moteur

Choisissez votre tube d'enroulement, reportez vous à l'abaque correspondant à votre type de lame, sélectionner le couple en fonction de la hauteur totale et du poids du tablier (le coefficient de sécurité est pris en compte dans ces abaques), et faire correspondre à un moteur dans le tableau.



Les couples présentés dans les abaques correspondent au minimum nécessaire au bon fonctionnement du produit porteur.

Convient aux motorisations solaires Oximo Wirefree RTS et Oximo solar io.

Valable également pour les tubes octo. 60, Deprat F-2000.

Les abaques ci-dessus sont indicatifs. Ces abaques sont génériques et destinés à la modernisation de tous types d'installations, sur la base de caractéristiques estimées et en partie inconnues. Ces abaques intègrent donc une marge de sécurité.

Somfy propose aussi à ses partenaires fabricants, des abaques personnalisés et ajustés en fonction des spécifications techniques de chaque produits porteur.

Les abaques de nos partenaires Fabricants peuvent donc différer des abaques présentés ci-dessus, tout en respectant les préconisations SOMFY.

Pour plus d'informations, nous consulter.

Pour vous aider dans le choix du couple moteur, un calculateur est disponible sur somfypro.fr

Motorisations pour volets roulants

Abaques de sélection des moteurs

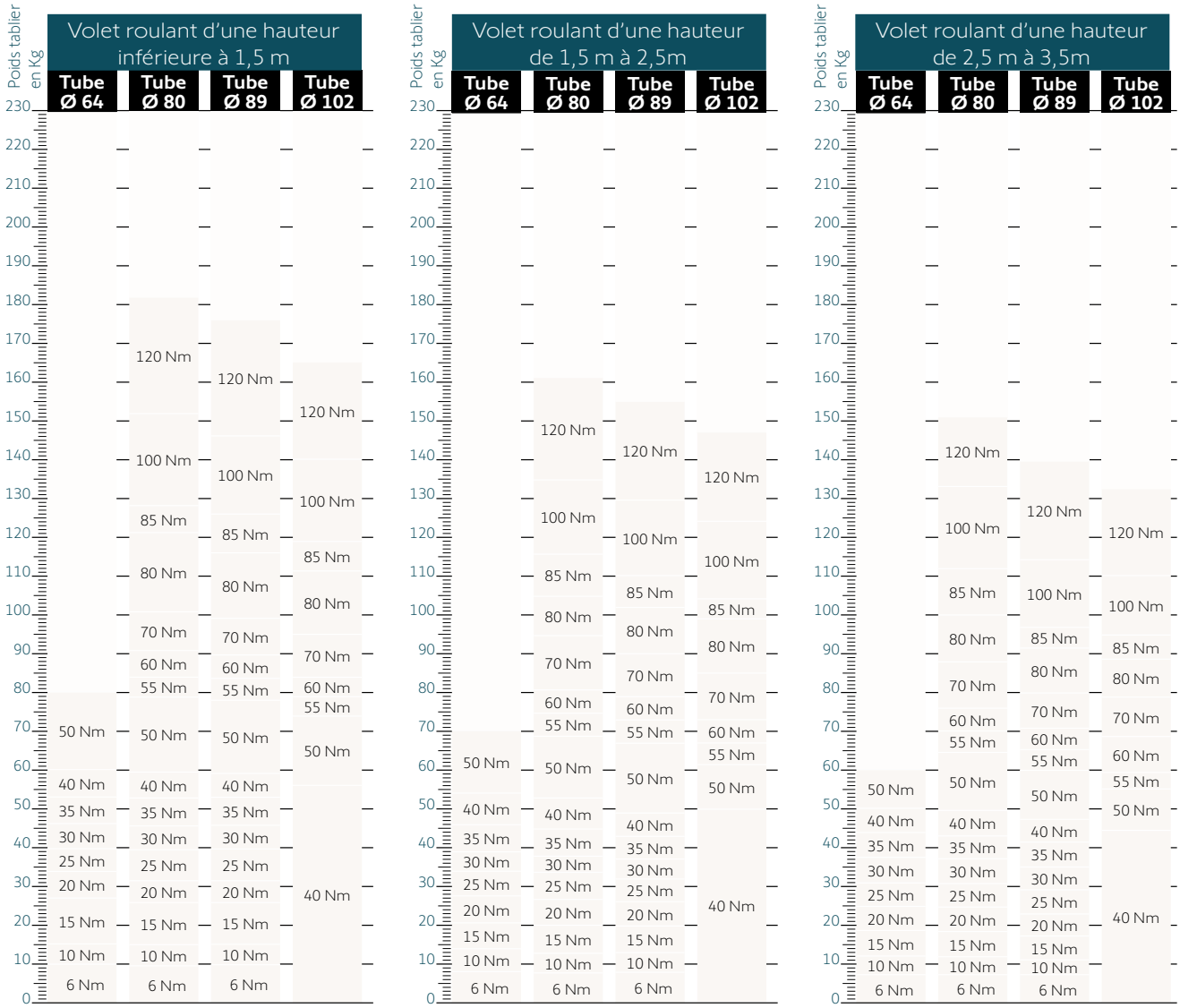
Lames pas 55 et 60 mm (épaisseur 10 à 14 mm)

Calcul du poids du tablier

- Poids = largeur x (hauteur + 20 cm) x (poids au m²).
- Estimation poids lames : lames de 55 et 60 mm maxi : PVC : 4,5 kg /m². ALU double paroi avec mousse : 5,5 kg/m². BOIS : 11 kg/ m²

Choix du moteur

Choisissez votre tube d'enroulement, reportez vous à l'abaque correspondant à votre type de lame, sélectionner le couple en fonction de la hauteur totale et du poids du tablier (le coefficient de sécurité est pris en compte dans ces abaques), et faire correspondre à un moteur dans le tableau.



Les couples présentés dans les abaques correspondent au minimum nécessaire au bon fonctionnement du produit porteur.

Convient aux motorisations solaires Oximo Wirefree RTS et Oximo solar io.

Valable également pour les tubes octo. 60, Deprat F-2000.

Les abaques ci-dessus sont indicatifs. Ces abaques sont génériques et destinés à la modernisation de tous types d'installations, sur la base de caractéristiques estimées et en partie inconnues. Ces abaques intègrent donc une marge de sécurité.

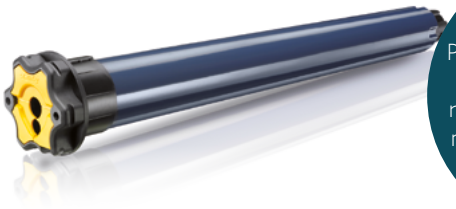
Somfy propose aussi à ses partenaires fabricants, des abaques personnalisés et ajustés en fonction des spécifications techniques de chaque produits porteur.

Les abaques de nos partenaires Fabricants peuvent donc différer des abaques présentés ci-dessus, tout en respectant les préconisations SOMFY.

Pour plus d'informations, nous consulter.

Pour vous aider dans le choix du couple moteur, un calculateur est disponible sur somfypro.fr

L'innovation majeure qui réinvente le volet roulant



Info
Plus de double coupure ! Passage du mode de réglage automatique au mode manuel depuis le point de commande.

S&SO® RS100 io

Moteur 230V radio pour tous types de volets roulants.

- Cage électronique.
- Capacité de la cage : 136 tours.
- Connecteur débrochable par clip.
- Composants et technologie testés sur 17500 cycles.
- 4 modes de réglage : manuel / semi - automatique haut - bas / tout automatique (si verrous + butées).
- Utilisation possible de l'outil Set&Go® (réf. 9017035) pour les réglages.
- Existe aussi en tête étroite.
- Fréquence radio io Tri-fréquence 868-870 avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Protection gel.
- Protection du volet roulant par arrêt sur obstacle.
- Résistance à l'effraction.

Livré avec un câble VVF blanc 2 conducteurs de 3 m, sans adaptation et sans support.

Pour une utilisation optimale, nous vous recommandons le point de commande spécifique Smoove® RS100 (réf. 1811321) intégrant la fonction discrète pour bénéficier d'un confort acoustique premium.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Installation simplifiée :
- Plug & Play qui permet un réglage automatique des fins de courses (si verrous + butées), ainsi que du sens de rotation.
- Double isolation (pas de fil de terre).

Nouveau standard qualité : une fiabilité multipliée par 5.

Écosystème complet d'outils pour professionnels :
Identification, personnalisation et traçabilité du volet roulant : référence, date de fabrication, et mémoire de fonctionnement via l'outil Set&Go® (réf. 9017035).

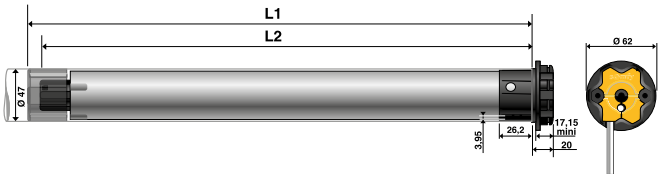
Amélioration de la durée de vie du produit :
Grâce au Somfy Drive Control™ le moteur compense automatiquement les variations du tablier au fil des ans.

Pour vos clients

Protection du volet roulant
Longévité accrue du volet roulant grâce à son moteur bi-vitesse : démarre et s'arrête en douceur (Soft start/Soft stop).

Confort acoustique
Avec le mode discret, activé depuis le point de commande Smoove® S&SO® RS100 io, le volet roulant devient silencieux.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

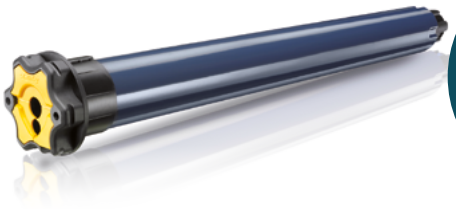
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
S&SO® RS100 io 6/17	464	449	230V	0,3	5	41	50 x 1,5	1,198	IP 44	NF
S&SO® RS100 io 10/17	478	463	230V	0,4	5	41	50 x 1,5	1,323	IP 44	NF
S&SO® RS100 io 15/17	521	506	230V	0,65	5	41	50 x 1,5	1,452	IP 44	NF
S&SO® RS100 io 20/17	538	523	230V	0,8	5	45	50 x 1,5	1,673	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
S&SO® RS100 io 6/17 VVF3M-BAR	MOT	50	6	17	**1033114**	**1 à 5**	✓
S&SO® RS100 io 10/17 VVF3M-BAR	MOT	50	10	17	**1033115**	**1 à 5**	✓
S&SO® RS100 io 10/17 VVF3M-BAR X5	MOT	50	10	17	**1240990**	**x 5**	-
S&SO® RS100 io 15/17 VVF3M-BAR	MOT	50	15	17	**1033116**	**1 à 5**	✓
S&SO® RS100 io 20/17 VVF3M-BAR	MOT	50	20	17	**1033117**	**1 à 5**	✓
S&SO® RS100 io 20/17 VVF3M-BAR X5	MOT	50	20	17	**1240991**	**x 5**	-

L'innovation majeure qui réinvente le volet roulant



Info
Idéal pour le neuf ou pour la motorisation d'une installation filaire existante

S&SO® RS100 io Hybrid

Moteur 230V radio io Hybrid pour tous types de volets roulants.

Une motorisation qui allie les commandes filaires et la technologie radio io-homecontrol®. Prépare le chantier au monde de la domotique grâce à la présence de la technologie radio io-homecontrol®.

- Cage électronique.
- Capacité de la cage : 136 tours.
- Connecteur débrochable par clip.
- Composants et technologie testés sur 17500 cycles.
- 4 modes de réglage : manuel / semi - automatique haut - bas / tout automatique (si verrous + butées).
- Utilisation possible de l'outil Set&Go® (réf. 9017035) pour les réglages.
- Existe en tête étoile ou en tête étroite.
- Fréquence radio io Tri-fréquence 868-870 avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Protection gel.
- Protection du volet roulant par arrêt sur obstacle.
- Résistance à l'effraction.

Livré avec un câble VVF blanc 4 conducteurs de 2,5 m, sans adaptation et sans support.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Installation simplifiée :
- Plug & Play qui permet un réglage automatique des fins de courses (si verrous + butées), ainsi que du sens de rotation.
- Double isolation (pas de fil de terre).

Nouveau standard qualité : une fiabilité multipliée par 5.

Écosystème complet d'outils pour professionnels : Identification, personnalisation et traçabilité du volet roulant : référence, date de fabrication, et mémoire de fonctionnement via l'outil Set&Go® (réf. 9017035).

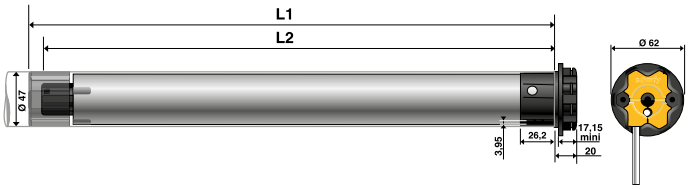
Amélioration de la durée de vie du produit : Grâce au Somfy Drive Control™ le moteur compense automatiquement les variations du tablier au fil des ans.

Pour vos clients

Protection du volet roulant
Longévité accrue du volet roulant grâce à son moteur bi-vitesse : démarre et s'arrête en douceur (Soft start/Soft stop).

Confort acoustique
Avec le mode discret, activé depuis le point de commande Smoove S&SO® RS100 io, le volet roulant devient silencieux.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
S&SO® RS100 ioHY 6/17	464	449	230V	0,3	5	41	50 x 1,5	1,198	IP 44	NF
S&SO® RS100 ioHY 10/17	478	463	230V	0,4	5	41	50 x 1,5	1,323	IP 44	NF
S&SO® RS100 ioHY 15/17	521	506	230V	0,65	5	41	50 x 1,5	1,452	IP 44	NF
S&SO® RS100 ioHY 20/17	538	523	230V	0,8	5	45	50 x 1,5	1,673	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
S&SO® RS100 ioHY 6/17 VVF2,5-BAR	MOT	50	6	17	**1033107**	**1 à 5**	-
S&SO® RS100 ioHY 10/17 VVF2,5-BAR	MOT	50	10	17	**1033111**	**1 à 5**	-
S&SO® RS100 ioHY 10/17 VVF2,5-BAR X5	MOT	50	15	17	**1240992**	**x 5**	-
S&SO® RS100 ioHY 15/17 VVF2,5-BAR	MOT	50	15	17	**1033112**	**1 à 5**	-
S&SO® RS100 ioHY 20/17 VVF2,5-BAR	MOT	50	20	17	**1033113**	**1 à 5**	✓
S&SO® RS100 ioHY 20/17 VVF2,5-BAR X5	MOT	50	20	17	**1240993**	**x 5**	-

Prenez un mouvement d'avance avec le solaire

Nouveau



Info
Toutes les fonctionnalités uniques du RS100 en solaire !

RS100 Solar io

Kit composé d'un système complet : Moteur, Panneau solaire, Batterie et Service.

Un moteur unique à la technologie BLDC et au protocole radio io pour volets roulants :

- 5 couples jusqu'au 20 Nm pour couvrir toutes les dimensions de fenêtres.
- Vitesse nominale : 15 tr/min pour 3 / 6 / 10 Nm et 12 tr/min pour 15 / 20 Nm. Vitesse discrète : 8 tr/min.
- Câble en V débrochable avec 2 connecteurs 2 points.
- Portée radio garantie par un brevet SOMFY. Antenne intégrée dans le caisson.
- 4 modes de réglages : auto / manuel / semi-auto haut et semi-auto bas.
- Points de commande compatibles : Smoove® origin io / RS100; Chronis® io; Keypad io, Situo® io/RTS (inclus ancien design); Nina® ; Keygo® io. Non compatibles : Smoove® sensitif RS100/ io/ AM io; V-System Pro io; Set&Go io.

Un panneau photovoltaïque monocristallin en résine :

- Panneau compact avec une épaisseur de 6 mm pour une intégration discrète.
- Capteur d'ensoleillement intégré au panneau.
- Peut se déporter en cas d'obstacle à la luminosité grâce aux rallonges de 1 et 5m.
- Différents types de fixation : pop, vis ou adhésif.

Une batterie à la technologie NimH (livrée chargée) :

- Autonomie de 45 jours sur la base de 2 montées et de 2 descentes par jour.
- Batterie avec coque aluminium pour protection mécanique.
- Batterie entièrement démontable et remplaçable sans avoir à changer le moteur et le panneau.
- Se recharge avec le nouveau chargeur universel, réf. 9028028.

Un service unique et innovant :

- 7 ans de garantie* pièces (Moteur, Panneau solaire et Batterie), main d'œuvre et déplacement.

7 ANS GARANTIE

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

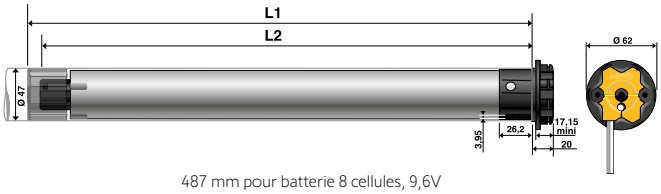
Pour vous professionnels

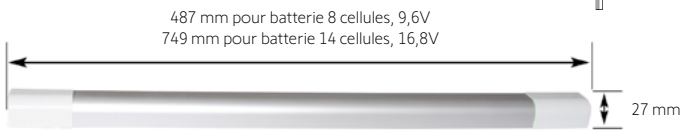
- Une offre unique qui combine robustesse et performance : jusqu'au 20 Nm.
- Simplicité grâce aux outils pros dédiés : Avant vente, Somfy Solar ; Pendant la pose, Help Me et TaHoma Pro ; Après l'installation, Serv-e-Go.
- Sérénité assurée avec la garantie 7 ans Pièces, Main d'œuvre et Déplacement incluse.

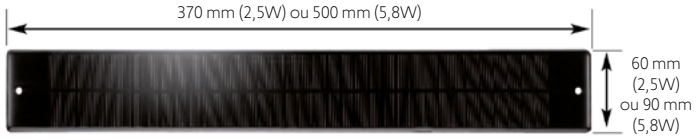
Pour vos clients

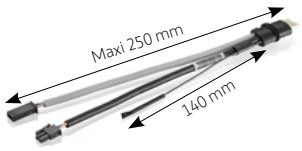
- Un moteur silencieux avec la fonction plume et sa vitesse discrète.
- Un meilleur confort thermique avec le pilotage à distance et la nouvelle fonction Smart Comfort.
- Une solution durable avec une garantie 7 ans.

ENCOMBREMENT









* selon les conditions générales SOMFY

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (DC)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
RS100 SOLAR IO 3/15	416	401	2,4	2	NA	39	50 x 1,5	1,075	IP 44	NF
RS100 SOLAR IO 6/15	438	423	3,3	2	NA	40	50 x 1,5	1,227	IP 44	NF
RS100 SOLAR IO 10/12	457	442	3,7	2	NA	38	50 x 1,5	1,345	IP 44	NF
RS100 SOLAR IO 15/12	457	442	3,6	2	NA	38	50 x 1,5	1,369	IP 44	NF
RS100 SOLAR IO 20/12	478	463	4,4	2	NA	50	50 x 1,5	1,481	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER LES KITS (Moteur + Panneau + Batterie + Service)

Disponible 2ème semestre 2023	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
RS100 SOLAR IO 3/15 KIT MPBS	MOT	50	3	15	**1244692**	**1**	-
RS100 SOLAR IO 6/15 KIT MPBS	MOT	50	6	15	**1244693**	**1**	-
RS100 SOLAR IO 10/12 KIT MPBS	MOT	50	10	12	**1244694**	**1**	-
RS100 SOLAR IO 15/12 KIT MPBS	MOT	50	15	12	**1244695**	**1**	-
RS100 SOLAR IO 20/12 KIT MPBS	MOT	50	20	12	**1244696**	**1**	-

POUR COMMANDER LES ACCESSOIRES

	Code	Réf.	Cond.	Flash24
CÂBLE MOTEUR RS100 SOLAR io	ACM	**9028148**	**1**	✓
PANNEAU SOLAIRE À TROUS 2.5W x1	ACM	**9027827**	**1**	-
PANNEAU SOLAIRE À TROUS 5.8W x1	ACM	**9027825**	**1**	-
KIT SUPPORTS POUR PANNEAUX SOLAIRES 2.5W ET 3.2W	ACM	**9019791**	**1**	-
KIT SUPPORTS POUR PANNEAU SOLAIRE 5.8W	ACM	**9028190**	**1**	-
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 1M	ACM	**1782844**	**1**	✓
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 5M	ACM	**1782666**	**1**	✓
BATTERIE NIMH COQUÉE 9.6V x1	ACM	**9028193**	**1**	✓
BATTERIE NIMH COQUÉE 16.8V x1	ACM	**9028201**	**1**	✓
KIT SUPPORTS POUR BATTERIES 9.6V ET 12V SANS COQUE ALUMINIUM	ACM	**9020878**	**1**	-
KIT SUPPORTS POUR BATTERIE 16.8V SANS COQUE ALUMINIUM	ACM	**9028284**	**1**	-
CHARGEUR BATTERIE NIMH	ACM	**9028028**	**1**	✓

Le moteur auto-alimenté et éco-conçu



Info
Moteur certifié NF Fermetures

Oximo® Solar io

Naturellement performant

Le kit est composé de :

Un moteur 12V radio io pour volets roulants.

- Accostage délicat pour protéger le volet roulant (soft stop & start)
- Intègre toutes les fonctions d'un moteur Oximo® classique
- Points de commande compatibles : Smoove® origin io / RS100; Chronis® io; Keypad io, Situo® io/RTS (inclus ancien design); Nina®; Keygo® io. Non compatibles : Smoove® sensitif RS100/ io/ AM io; V-System Pro io; Set&Go io.
- Cage fins de course électronique.
- 4 modes de réglages : manuel/semi-automatique haut-bas/tout automatique (si verrous + butées)
- Fréquence radio io Tri-fréquence 868-870 avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Antenne moteur de 30 cm, de couleur noire.
- Livré avec un câble.

Un panneau photovoltaïque 3,2W monocristallin en résine.

- Un seul panneau quelle que soit l'orientation de la fenêtre et le couple du moteur
- Fixation universelle : sur tous types de coffres ou de murs
- Peut se déporter en cas d'obstacle à la luminosité grâce aux rallonges de 1 et 5 m
- Supports panneau disponibles permettant une inclinaison de 15° pour optimiser l'apport de luminosité

Une batterie 12V à la technologie NimH (livrée chargée) :

- Capacité de la batterie : 2200 mAh.
- Durée de stockage maxi (avant 1ère utilisation) : 6 mois à 20°C.
- Température d'utilisation de la batterie : -20° à + 70°C.
- Batterie avec coque aluminium pour protection mécanique.
- En option : Solution de secours pour recharger la batterie grâce au chargeur de batterie externe (réf. 9015006).

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

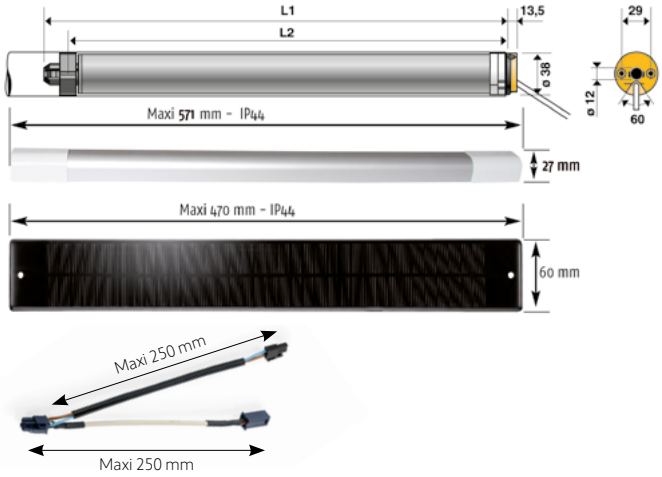
Pour vous professionnels

- Solar App, en 3 clics vous indique la meilleure solution solaire pour votre fenêtre !
- 3 fois plus rapide à installer qu'une solution classique !
- Pas besoin d'habilitation électrique.
- Compatible avec la plateforme de maintenance Servego.

Pour vos clients

- Longévité
  Panneau : + de 20 ans / Batterie : + de 8 ans.
- Autonomie
  45 jours minimum d'autonomie en obscurité totale sur la base de 2 montées et 2 descentes par jour.
- Responsable et durable
  Produits éco-conçus qui respectent les critères du label Act for Green (consommation électrique, emballage, durée de vie, réparabilité, recyclage et matière première).
- Suivi du niveau de charge de la batterie depuis l'application Tahoma switch.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
OXIMO® SOLAR io 3/23	460	438	12V	1,4	3	-	68	40 x 1,5	0,68	IP 44	NF
OXIMO® SOLAR io 6/18	460	438	12V	2,2	3	-	70	40 x 1,5	0,68	IP 44	NF
OXIMO® SOLAR io 10/12	460	438	12V	2,4	3	-	72	40 x 1,5	0,68	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

Oximo® Solar io

POUR COMMANDER LES KITS (moteur + panneau + batterie + accessoires)

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OXIMO® SOLAR io 3/23 KIT	MOT	40	3	23	**1241047**	-
OXIMO® SOLAR io 6/18 KIT	MOT	40	6	18	**1241048**	-
OXIMO® SOLAR io 10/12 KIT	MOT	40	10	12	**1241049**	-
OXIMO® SOLAR io 3/23+AD KIT	MOT	40	3	23	**1241050**	-
OXIMO® SOLAR io 6/18+AD KIT	MOT	40	6	18	**1241051**	-
OXIMO® SOLAR io 10/12+AD KIT	MOT	40	10	12	**1241052**	-

POUR COMMANDER LES MOTEURS

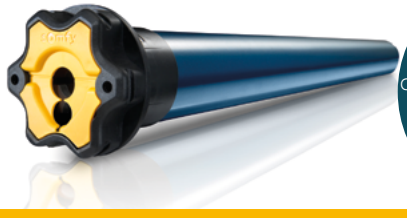
	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OXIMO® SOLAR io 3/23 BAR	MOT	40	3	23	**1240463**	-
OXIMO® SOLAR io 6/18 BAR	MOT	40	6	18	**1240464**	-
OXIMO® SOLAR io 10/12 BAR	MOT	40	10	12	**1240465**	-
OXIMO® SOLAR io 3/23+AD BAR	MOT	40	3	23	**1240466**	-
OXIMO® SOLAR io 6/18+AD BAR	MOT	40	6	18	**1240467**	-
OXIMO® SOLAR io 10/12+AD BAR	MOT	40	10	12	**1240468**	-
OXIMO® SOLAR io 3/23+ZF54 BAR	MOT	40	3	23	**1241616**	-
OXIMO® SOLAR io 6/18+ZF54 BAR	MOT	40	6	18	**1241617**	-
OXIMO® SOLAR io 10/12+ZF54 BAR	MOT	40	10	12	**1241619**	-

POUR COMMANDER LES ACCESSOIRES

	Code	Réf.	Cond.	Flash24
CÂBLE Y	ACM	**1783002**	**1**	✓
CÂBLE SAV NOUVELLE BATTERIE / ANCIEN MOTEUR	ACM	**1782880**	**1**	-
CÂBLE SAV ANCIENNE BATTERIE / NOUVEAU MOTEUR	ACM	**1782881**	**1**	-
BATTERIE AVEC COQUE ALU	ACM	**9021207**	**1**	-
PANNEAU SOLAIRE	ACM	**9019219**	**1**	-
KIT SUPPORTS POUR PANNEAUX SOLAIRES 2.5W ET 3.2W	ACM	**9019791**	**1**	-
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 5M	ACM	**1782666**	**1**	✓
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 1M	ACM	**1782844**	**1**	✓
CHARGEUR	ACM	**9015006**	**1**	✓
SUPPORT CONIQUE POUR ANTENNE io	ACM	**9027364**	**1**	-

NB : L'ensemble des kits sont composés d'un moteur, d'un panneau et d'une batterie. Les références comportant + AD KIT incluent en plus les adaptations nécessaires d'interface entre un diamètre 40 et un diamètre 50. Les références comportant la mention +ZF54 incluent en plus les adaptations nécessaires d'interface d'un diamètre 40 et un diamètre 50 ainsi que la roue et couronne ZF54.

L'ouverture vers le connecté



Astuce
Pour un volet étroit, choisir Oximo® io court et ajouter la roue et l'embout courts page 294.

Oximo® 50 io

Moteur 230V radio io pour volets roulants.

- Cage fins de courses électronique.
- Capacité de la cage : 136 tours.
- Réglage des fins de courses par émetteur io.
- 4 modes de réglage : manuel / semi-automatique haut - bas / tout automatique (si verrous + butées).
- Position favorite pré-réglée.
- Récepteur radio io intégré.
- Tri-fréquence radio io 868-870Hz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- La platine pour moteurs courts à un encombrement réduit : longueur 120 mm, hauteur 45 mm et épaisseur 22,6 mm.

Livré avec un câble VVF blanc 3 conducteurs de 3 m, sans adaptation, sans support et sans émetteur io.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Installation simplifiée :
Réglage automatique des fins de courses (volet roulant avec verrous et butées).

Une sécurité renforcée :
Clé de cryptage de 128 bits exclusive à chaque installation.

Une visibilité en temps réel grâce à la technologie io :
- Une confirmation de la bonne exécution des ordres donnés (LED verte).
- Un suivi du fonctionnement en temps réel de son installation.

Solution adaptable à tous types de volets roulants et à tous les accessoires de la gamme LT.

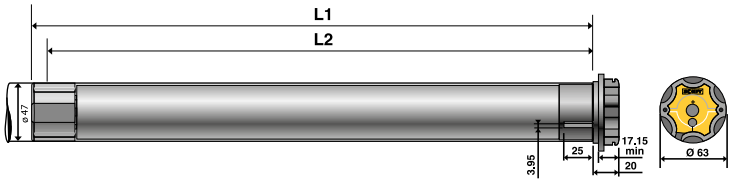
Amélioration de la durée de vie du produit grâce au Somfy Drive Control™ le moteur compense automatiquement les variations de longueur du tablier au fil des années.

Protection gel : le moteur s'arrête à la montée du tablier en cas de gel.

Protection du volet roulant par arrêt sur obstacle : arrêt automatique si un obstacle s'intercale sur sa course descendante.

Résistance à l'effraction : résistance au levage lorsque le tablier est baissé.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
OXIMO® io 30/17	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	NF
OXIMO® io 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,8	IP 44	NF
OXIMO® io 50/12	655	640	230V	1,1	4	140	47	50 x 1,5	1,25	IP 44	NF
OXIMO® io COURT AUTO 6/17	367	N/A	230V	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,3	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OXIMO® io 30/17	MOT	50	30	17	**1045517**	✓
OXIMO® io 40/17	MOT	50	40	17	**1049608**	✓
OXIMO® io 50/12	MOT	50	50	12	**1049732**	✓
OXIMO® io COURT AUTO 6/17 (Vendu à l'unité) *	MOT	50	6	17	**1130334**	✓

*** Attention :** non compatible avec les commandes séquentielles de type Keytis®, Keygo®, clavier à code.

NB : Les couples inférieurs à 30 Nm sont disponibles, se référer au listing en fin de guide.

Connecter les volets les plus compacts



Astuce
Idéal pour la motorisation bloc-baie.

Oximo® 40 io

Moteur 230V radio io pour volets roulants.

- Cage fins de courses électronique.
- Capacité de la cage : 136 tours.
- Réglage des fins de courses par émetteur io.
- 4 modes de réglage : manuel / semi-automatique haut - bas / tout automatique (si verrous + butées).
- Position favorite pré-réglée.
- Récepteur radio io intégré.
- Tri-fréquence radio io 868-870Hz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.

Livré avec un câble VVF blanc 2 conducteurs de 3 m, sans adaptation et sans support.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Installation simplifiée :
Réglage automatique des fins de courses (volet roulant avec verrous et butées).

Une sécurité renforcée :
Clé de cryptage de 128 bits exclusive à chaque installation.

Une visibilité en temps réel grâce à la technologie io :
- Une confirmation de la bonne exécution des ordres donnés (LED verte).
- Un suivi du fonctionnement en temps réel de son installation.

Solution adaptable à tous types de volets roulants et à tous les accessoires de la gamme LT.

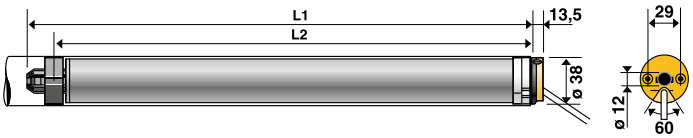
Amélioration de la durée de vie du produit grâce au Somfy Drive Control™ le moteur compense automatiquement les variations de longueur du tablier au fil des années.

Protection gel : le moteur s'arrête à la montée du tablier en cas de gel.

Protection du volet roulant par arrêt sur obstacle : arrêt automatique si un obstacle s'intercale sur sa course descendante.

Résistance à l'effraction : résistance au levage lorsque le tablier est baissé.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

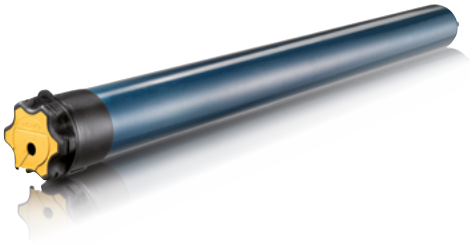
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
OXIMO® 40 IO 9/16 VVF 3M BAR	497	473	230V	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,15	IP 44	NF
OXIMO® 40 IO 13/10 VVF 3M BAR	497	473	230V	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,15	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OXIMO® 40 IO 9/16 VVF 3M BAR	MOT	40	9	16	**1038015**	✓
OXIMO® 40 IO 13/10 VVF 3M BAR	MOT	40	13	10	**1039948**	✓

Connecter les très grands volets



Altus® 60 RS io

Moteur 230V radio io pour volets roulants de très grande taille.

- Cage fins de courses électronique.
- Réglage des fins de courses par émetteur radio io.
- Position intermédiaire «préférée» paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio io intégré.
- Tri-fréquence radio io 868-870Hz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.

Livré avec un câble VVF blanc 3 conducteurs de 5 m, sans adaptation et sans support.

NB : Ce moteur est préconisé uniquement pour du volet roulant et n'a pas été qualifié pour un autre applicatif.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

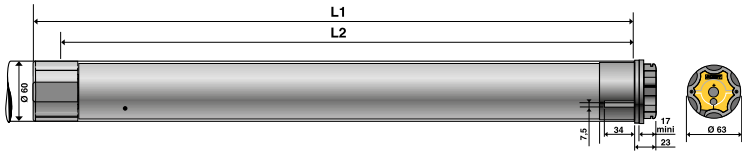
Une visibilité en temps réel grâce à la technologie io :

- Une confirmation de la bonne exécution des ordres donnés (LED verte).
- Un suivi du fonctionnement en temps réel de son installation.

Aide au réglage :
Mouvement du tablier pour confirmer les ordres envoyés lors du réglage.

Personnalisation :
Possibilité de programmer une position favorite, accessible par simple clic sur la touche «my» de la commande.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
ALTUS® RS 60 io 55/17 VVF 5M	734	717	230V	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,18	IP 44	CE
ALTUS® RS 60 io 70/17 VVF 5M	734	717	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	4,5	IP 44	CE
ALTUS® RS 60 io 85/17 VVF 5M	734	717	230V	2,1	4	140	66	63 x 1,5	4,7	IP 44	CE
ALTUS® RS 60 io 100/12 VVF 5M	734	717	230V	1,9	4	130	65	63 x 1,5	4,82	IP 44	CE
ALTUS® RS 60 io 120/12 VVF 5M	734	717	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,03	IP 44	CE

Température de fonctionnement : -25°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ALTUS® RS 60 io 55/17 VVF 5M	MOT	60	55	17	**1187012**	-
ALTUS® RS 60 io 70/17 VVF 5M	MOT	60	70	17	**1187013**	-
ALTUS® RS 60 io 85/17 VVF 5M	MOT	60	85	17	**1187014**	-
ALTUS® RS 60 io 100/12 VVF 5M	MOT	60	100	12	**1187015**	-
ALTUS® RS 60 io 120/12 VVF 5M	MOT	60	120	12	**1187016**	-

NOTES

La solution solaire fiable, et simple à installer



Info
Produit éco-conçu qui respecte les critères du label Act for Green

Oximo® 40 Wirefree® RTS

Le kit est composé de :

Un moteur 12V radio RTS pour volets roulants.

- Accostage délicat pour protéger le volet roulant (soft stop & start)
- Cage fins de courses électronique.
- 4 modes de réglages : manuel /semi-automatique haut - bas /tout automatique (si verrous + butées).
- Récepteur radio RTS 433,42 intégré : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Compatible avec télécommande séquentielle de type Keygo®, Keytis® et clavier à code.
- Livré avec un câble, sans support et sans émetteur RTS.

Un panneau photovoltaïque 3,2W monocristallin en résine.

Une batterie 12V à la technologie NimH (livrée chargée) :

- Capacité de la batterie : 2200 mAh.
- Durée de stockage maxi (avant 1ère utilisation) : 6 mois à 20°C.
- Température d'utilisation de la batterie : -20° à + 70°C.

- En option : Solution de secours pour recharger la batterie grâce au chargeur de batterie externe (réf. 9015006).

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Pas de raccordements au secteur et au point de commande.

Pas besoin d'habilitation électrique

45 jours minimum d'autonomie en obscurité totale (2 cycles/jour)

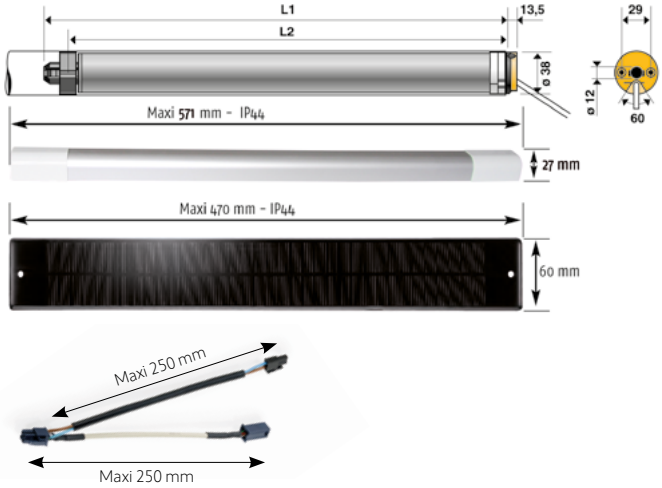
Longévité panneau : plus de 20 ans.

Longévité batterie : plus de 8 ans.

Solution universelle :
- S'installe partout en France, quel que soit l'ensoleillement.
- Possibilité de déporter le panneau en cas de faible luminosité.

Esthétique : Un panneau design et discret pour préserver l'esthétique de la façade.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 3/23	457	433	12V	1,4	3	-	68	40 x 1,5	0,665	IP 44	NF
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 6/18	457	433	12V	2	3	-	70	40 x 1,5	0,665	IP 44	NF
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 10/12	457	433	12V	2,6	3	-	72	40 x 1,5	0,665	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

Oximo® 40 Wirefree® RTS

POUR COMMANDER LES KITS (moteur + panneau + batterie + accessoires)

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 3/23 KIT STICK	MOT	40	3	23	**1025188**	-
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 6/18 KIT STICK	MOT	40	6	18	**1025189**	-
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 10/12 KIT STICK	MOT	40	10	12	**1025190**	-
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 3/23 KIT STICK + AD	MOT	40	3	23	**1025191**	-
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 6/18 KIT STICK + AD	MOT	40	6	18	**1025192**	-
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 10/12 KIT STICK + AD	MOT	40	10	12	**1025193**	-

POUR COMMANDER LES MOTEURS

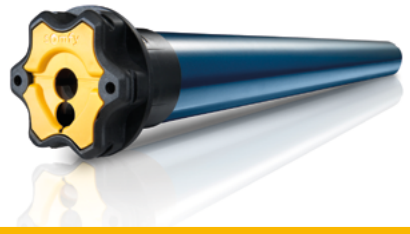
	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 3/23 UNIT	MOT	40	3	23	**1030138**	-
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 6/18 UNIT	MOT	40	6	18	**1033330**	-
OXIMO® 40 Wirefree® RTS II 10/12 UNIT	MOT	40	10	12	**1038100**	-

POUR COMMANDER LES ACCESSOIRES

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
CÂBLE Y	ACM	-	-	-	**1783002**	✓
CÂBLE SAV NOUVELLE BATTERIE / ANCIEN MOTEUR	ACM	-	-	-	**1782880**	-
CÂBLE SAV ANCIENNE BATTERIE / NOUVEAU MOTEUR	ACM	-	-	-	**1782881**	-
BATTERIE AVEC COQUE ALU	ACM	-	-	-	**9021207**	-
PANNEAU SOLAIRE	ACM	-	-	-	**9019219**	-
KIT SUPPORTS POUR PANNEAUX SOLAIRES 2.5W ET 3.2W	ACM	-	-	-	**9019791**	-
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 5M	ACM	-	-	-	**1782666**	✓
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 1M	ACM	-	-	-	**1782844**	✓
CHARGEUR	ACM	-	-	-	**9015006**	✓

NB : L'ensemble des kits sont composés d'un moteur, d'un panneau et d'une batterie. Les références comportant KIT STICK + AD incluent en plus les adaptations nécessaires d'interface entre un diamètre 40 et un diamètre 50.

Le premier pas vers la radio



Astuce
Pour un volet étroit, choisir Oximo® RTS court et ajouter la roue et l'embout courts page 294.

Oximo® 50 RTS

Moteur 230V radio RTS pour volets roulants.

- Cage fins de courses électronique.
- Capacité de la cage : 200 tours.
- Récepteur radio RTS intégré.
- Fréquence 433,42MHZ : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande ou niveaux de groupe.
- Commandes murales recommandées à côté de chaque volet : Smoove® Sensitif RTS laqué blanc (réf. 1 800 327).
- La platine pour moteurs courts à un encombrement réduit : longueur 120 mm, hauteur 45 mm et épaisseur 22,6 mm.

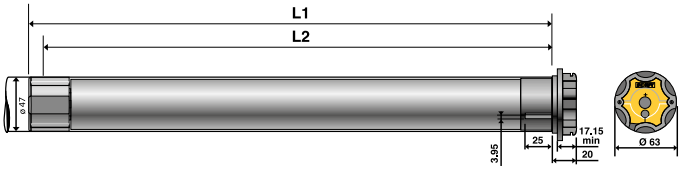
Livré avec un câble VVF blanc 3 conducteurs de 3 m, sans adaptation et sans support.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Installation simplifiée :
Réglage automatique des fins de courses (volet roulant avec verrous et butées).
Solution adaptable à tous types de volets roulants et tous types de liens, butées et accessoires de la gamme LT.
Amélioration de la durée de vie du produit grâce au Somfy Drive Control™ le moteur compense automatiquement les variations de longueur du tablier au fil des années.
Protection gel : le moteur s'arrête à la montée du tablier en cas de gel.
Protection du volet roulant par arrêt sur obstacle : arrêt automatique si un obstacle s'intercale sur sa course descendante.
Résistance à l'effraction : résistance au levage lorsque le tablier est baissé.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
OXIMO® RTS 6/17	555	540	230V	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,72	IP 44	NF
OXIMO® RTS 10/17	555	540	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF
OXIMO® RTS 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	NF
OXIMO® RTS 30/17	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	NF
OXIMO® RTS 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,8	IP 44	NF
OXIMO® RTS 50/12	655	640	230V	1,1	4	150	NC	50 x 1,5	2,59	IP 44	NF
OXIMO® RTS COURT 6/17	367	N/A	230V	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,3	IP 44	NF

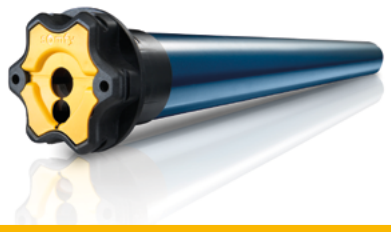
Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
OXIMO® RTS 6/17 BAR	MOT	50	6	17	**1032392**	**1 à 5**	✓
OXIMO® RTS 10/17 BAR	MOT	50	10	17	**1037389**	**1 à 5**	✓
OXIMO® RTS 10/17 BAR X5	MOT	50	10	17	**1240994**	**x 5**	-
OXIMO® RTS 20/17 BAR	MOT	50	20	17	**1041380**	**1 à 5**	✓
OXIMO® RTS 20/17 BAR X5	MOT	50	20	17	**1240997**	**x 5**	-
OXIMO® RTS 30/17 BAR	MOT	50	30	17	**1045319**	**1 à 5**	✓
OXIMO® RTS 40/17 BAR	MOT	50	40	17	**1049434**	**1 à 5**	✓
OXIMO® RTS 50/12 BAR	MOT	50	50	12	**1049720**	**1 à 5**	✓
OXIMO® RTS COURT 6/17 BAR *	MOT	50	6	17	**1130128**	**1 à 5**	-

*** Attention :** non compatible avec les commandes séquentielles de type Keytis®, Keygo®, clavier à code.

Le réglage manuel radio avec télécommande



Altus® 50 RTS

Moteur 230V radio RTS pour volets roulants.

- Cage fins de courses électronique.
- Récepteur radio RTS 433.42 MHz intégré : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande ou niveaux de groupe dont 3 capteurs RTS.
- Compatible avec les émetteurs RTS de la gamme Somfy.
- Compatible avec les capteurs Eolis® 3D RTS, Eolis® RTS, Sunis® RTS, Soliris® RTS.

Livré avec un câble VVF blanc 3 conducteurs de 3 m, sans adaptation et sans support.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

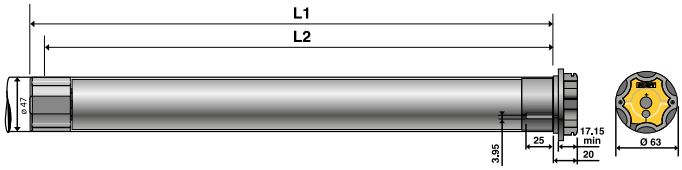
BÉNÉFICES

Câblage limité :
Absence de câblage entre le point de commande et le moteur.

Aide au réglage :
Mouvement du tablier pour confirmer les ordres envoyés lors du réglage.

Personnalisation :
Possibilité de programmer une position favorite, accessible par simple clic sur la touche «my» de la commande.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

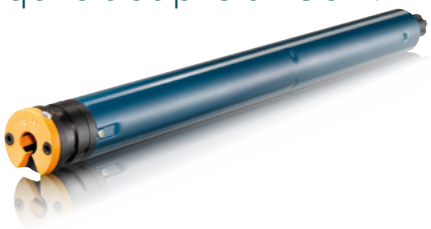
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
ALTUS® 50 RTS 6/17	555	540	230V	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF
ALTUS® 50 RTS 10/17	555	540	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF
ALTUS® 50 RTS 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,22	IP 44	NF
ALTUS® 50 RTS 25/17	605	590	230V	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	NF
ALTUS® 50 RTS 35/17	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,5	IP 44	NF
ALTUS® 50 RTS 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	NF
ALTUS® 50 RTS 50/12	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,85	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ALTUS® 50 RTS 6/17	MOT	50	6	17	**1032447**	✓
ALTUS® 50 RTS 10/17	MOT	50	10	17	**1037401**	✓
ALTUS® 50 RTS 20/17	MOT	50	20	17	**1041389**	✓
ALTUS® 50 RTS 25/17	MOT	50	25	17	**1043170**	-
ALTUS® 50 RTS 35/17	MOT	50	35	17	**1047225**	-
ALTUS® 50 RTS 40/17	MOT	50	40	17	**1049446**	-
ALTUS® 50 RTS 50/12	MOT	50	50	12	**1051303**	✓

Le petit moteur radio qui s'adapte à tout !



Astuce
Idéal pour la motorisation bloc-baie.

Altus® 40 RTS

Moteur 230V radio RTS pour volets roulants de petit gabarit.

- Cage fins de courses électronique.
- Capacité de la cage : 40 tours.
- Réglage des fins de courses électronique à distance via émetteur RTS.
- Récepteur radio RTS 433.42 MHz intégré : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Compatible avec tous les points de commande radio RTS.
- Commande murale recommandée : Smoove® Sensitive RTS.
- Compatible avec les capteurs Eolis® RTS, Sunis® RTS et Soliris® RTS.

Moteur aussi disponible :
- avec carré de 10,
- en semi-équipé LT50 (adaptations interfaces réf. 9013763) et équipé LT50 (adaptations interfaces + support interface réf. 9500659) pour volet étroit

Livré avec un câble VVF blanc 2 conducteurs de 3 m, sans adaptation et sans support.

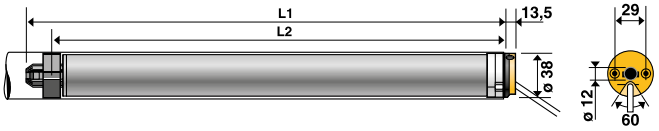
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

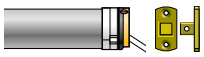
Intégration et installation simple :
Tête ronde pour limiter le clair de jour.
Moteur de classe II double isolation : pas de fil de terre.
Dimensions réduites pour motoriser les plus petits volets.
Moteur équipé d'adaptations pré-montées pour un gain de temps au montage du produit et un suivi de commande facilité : 1 référence par kit pré-monté.

Réglage simple :
Choix de commencer par la fin de course haute ou basse.

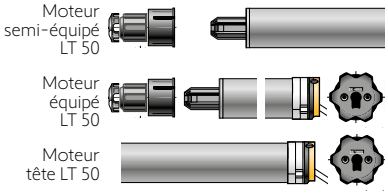
ENCOMBREMENT



TYPES DE PERSONNALISATION



Multi-applications : moteur avec carré de 10



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
ALTUS® 40 RTS 4/16	472	448	230V	0,35	4	140	52	40 x 1,5	1,01	IP 44	NF
ALTUS® 40 RTS 9/16	507	483	230V	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,18	IP 44	NF
ALTUS® 40 RTS 13/10	507	483	230V	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,21	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ALTUS® 40 RTS 4/16	MOT	40	4	16	**1021343**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 + Carré de 10	MOT	40	4	16	**1021361**	-
ALTUS® 40 RTS 9/16	MOT	40	9	16	**1023297**	✓
ALTUS® 40 RTS 9/16 + Carré de 10	MOT	40	9	16	**1023309**	-
ALTUS® 40 RTS 13/10	MOT	40	13	10	**1024179**	✓
ALTUS® 40 RTS 13/10 + Carré de 10	MOT	40	13	10	**1024174**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 Tête LT50	MOT	40	4	16	**1021360**	-
ALTUS® 40 RTS 9/16 Tête LT50	MOT	40	9	16	**1023308**	-
ALTUS® 40 RTS 13/10 Tête LT50	MOT	40	13	10	**1024172**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 semi-équipé LT50	MOT	40	4	16	**1021358**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 équipé LT50	MOT	40	4	16	**1021359**	-

*** Info :** pour toute commande pour laquelle la livraison «avec» ou «sans» carré sur la tête moteur n'aura pas été précisée, il sera livré un moteur sans carré.

Le moteur radio à commande de secours intégrée



LT50 CSI RTS

Moteur 230V radio RTS pour volets roulants.

- Cage fins de courses mécanique.
- Capacité de la cage : 34 tours
- Sortie des boutons de fins de courses parallèle à l'axe C.S.I.
- Accès aux boutons fins de courses des deux cotés du carter C.S.I. grâce à un outil de réglage livré avec le moteur.
- Position intermédiaire «préférée» paramétrable via le bouton «my».
- Alésage central diamètre 12 X 20 mm avec un épaulement de 24,5 X 2.
- Axe de manivelle carré de 6 ou hexa de 7 mm.
- Rapport de réduction 1 / 27e.
- Récepteur radio RTS 433.42 MHz intégré : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande ou niveaux de groupe dont 3 capteurs RTS.
- Compatible avec les émetteurs RTS de la gamme Somfy et avec les capteurs Eolis® 3D RTS, Eolis® RTS, Sunis® RTS, Soliris® RTS.

Livré avec un câble VVF blanc 3 conducteurs de 2,5 m, sans adaptation et sans support.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

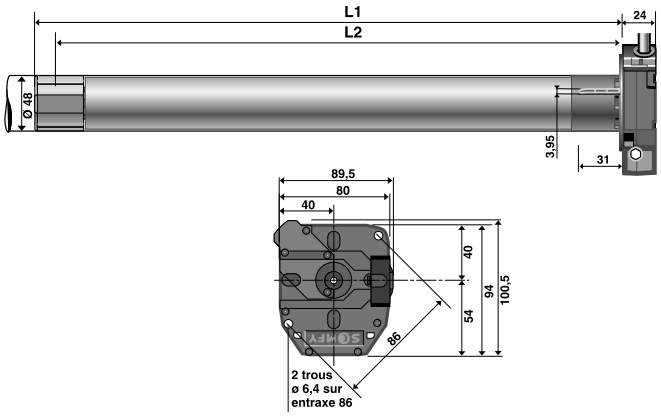
BÉNÉFICES

Installation et maintenance rapides et intuitives :
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs.
- Câble débrochable pour une maintenance facilitée.

Sécurité d'utilisation :
La commande secours intégrée permet en cas de coupure d'électricité de pouvoir prendre la main sur le moteur.

Confort d'utilisation grâce à la radio intégrée :
Pour un pilotage par télécommande.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

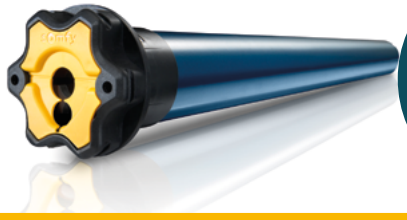
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT 50 CSI RTS JET 10/17	774	759	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	2,69	IP 44	NF
LT 50 CSI RTS METEOR 20/17	774	759	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,96	IP 44	NF
LT 50 CSI RTS HELIOS 30/17	774	759	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	3,21	IP 44	NF
LT 50 CSI RTS MARINER 40/12	774	759	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	3,68	IP 44	NF
LT 50 CSI RTS VECTRAN 50/12	774	759	230V	1,1	4	150	57	50 x 1,5	3,21	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT 50 CSI RTS JET 10/17	MOT	50	10	17	**1037030**	✓
LT 50 CSI RTS METEOR 20/17	MOT	50	20	17	**1041023**	✓
LT 50 CSI RTS HELIOS 30/17	MOT	50	30	17	**1045023**	✓
LT 50 CSI RTS MARINER 40/12	MOT	50	40	12	**1049037**	✓
LT 50 CSI RTS VECTRAN 50/12	MOT	50	50	12	**1051017**	✓

Le moteur filaire électronique sans réglage



Astuce
Pour un volet étroit, choisir Ilmo® court et ajouter la roue et l'embout courts page 294.

Ilmo® 50 WT

Moteur 230V filaire pour volets roulants.

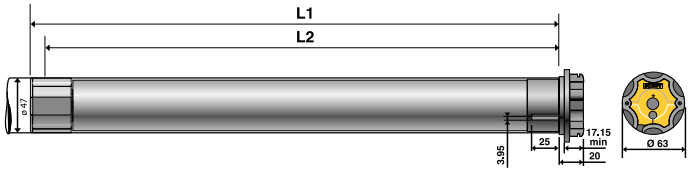
- Cage fins de courses électronique.
- Capacité de la cage : limite de 3 minutes de fonctionnement.
- Réglages automatiques si équipé de butées et de verrous.
- Connecteur débrochable par vis.
- La platine pour moteurs courts à un encombrement réduit : longueur 120 mm, hauteur 45 mm et épaisseur 22,6 mm.

Livré avec un câble VVF blanc 4 conducteurs de 3 m, sans adaptation et sans support.

BÉNÉFICES

Mise en service rapide :
Sans réglage, si le volet est équipé de butées et de verrous.
S'adapte à toutes les installations spécifiques :
S'adapte à tous types de volets roulants quelle que soient leurs dimensions (dès 425 mm).
Amélioration de la durée de vie du produit grâce au Somfy Drive Control™ le moteur compense automatiquement les variations de longueur du tablier au fil des années.
Protection gel : le moteur s'arrête à la montée du tablier en cas de gel.
Protection du volet en cas d'arrêt sur obstacle : arrêt automatique si un obstacle s'intercale sur sa course descendante.
Résistance à l'effraction : résistance au levage lorsque le tablier est baissé

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
ILMO® 50 WT 6/17	505	490	230V	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,72	IP 44	NF
ILMO® 50 WT 10/17	505	490	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF
ILMO® 50 WT 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	NF
ILMO® 50 WT 30/17	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	NF
ILMO® 50 WT 35/17	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,5	IP 44	NF
ILMO® 50 WT 6/17 Court	367	N/A	230V	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,3	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ILMO® 50 WT 6/17	MOT	50	6	17	**1130125**	✓
ILMO® 50 WT 10/17	MOT	50	10	17	**1131110**	✓
ILMO® 50 WT 20/17	MOT	50	20	17	**1132101**	✓
ILMO® 50 WT 30/17	MOT	50	30	17	**1133001**	✓
ILMO® 50 WT 35/17	MOT	50	35	17	**1133004**	-
ILMO® 50 WT 6/17 Court (Vendu à l'unité)	MOT	50	6	17	**1130127**	✓

*** Attention :** non compatible avec les commandes séquentielles de type Keytis®, Keygo®, clavier à code.

Le moteur filaire éprouvé à réglage rapide



LT 50 WT

Moteur 230V filaire pour volets roulants.

- Cage fins de courses mécanique.
- Capacité de la cage : 46 tours.

Livré avec un câble VVF blanc 4 conducteurs de 2,5 m, sans adaptation et sans support.

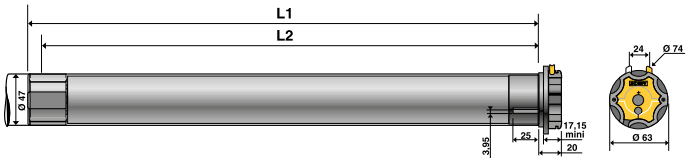
BÉNÉFICES

Rapidité des réglages :
Réglage des fins de courses par simple appui sur les boutons poussoirs.

Actions de maintenance rapide :
Le câble est débrochable rapidement.

Adaptation universelle :
Ce moteur peut s'adapter à tous types de volets roulants.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

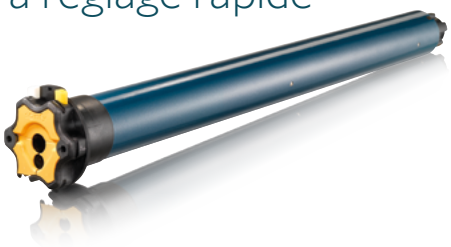
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT 50 ARIANE 6/17	505	490	230V	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,72	IP 44	NF
LT 50 JET 10/17	525	510	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF
LT 50 METEOR 20/17	555	540	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	NF
LT 50 GEMINI 25/17	555	540	230V	0,8	4	150	55	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF
LT 50 APOLLO 35/17	605	590	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF
LT 50 MARINER 40/17	655	640	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,8	IP 44	NF
LT 50 VECTRAN 50/12	605	590	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -25°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
LT 50 ARIANE 6/17 BAR	MOT	50	6	17	**1032049**	**1 à 5**	✓
LT 50 JET 10/17 BAR	MOT	50	10	17	**1037061**	**1 à 5**	✓
LT 50 JET 10/17 BAR X5	MOT	50	10	17	**1241000**	**x 5**	-
LT 50 METEOR 20/17 BAR	MOT	50	20	17	**1041055**	**1 à 5**	✓
LT 50 METEOR 20/17 BAR X5	MOT	50	20	17	**1241001**	**x 5**	-
LT 50 GEMINI 25/17 BAR	MOT	50	25	17	**1043036**	**1 à 5**	✓
LT 50 APOLLO 35/17 BAR	MOT	50	35	17	**1047025**	**1 à 5**	✓
LT 50 MARINER 40/17 BAR	MOT	50	40	17	**1049064**	**1 à 5**	✓
LT 50 VECTRAN 50/12 BAR	MOT	50	50	12	**1051028**	**1 à 5**	✓

Le moteur filaire éprouvé à réglage rapide



LT 60 WT

Moteur 230V filaire pour volets roulants.

- Cage fins de courses mécanique.
- Capacité de la cage : 35 tours.

Livré avec un câble VVF blanc 4 conducteurs de 2,5 m, sans adaptation et sans support.

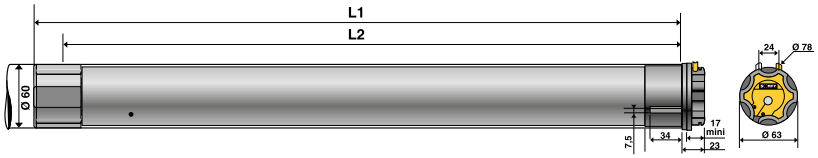
BÉNÉFICES

Rapidité des réglages :
Réglage des fins de courses par simple appui sur les boutons poussoirs.

Actions de maintenance rapide :
Le câble est débrochable rapidement.

Adaptation universelle :
Ce moteur peut s'adapter à tous types de volets roulants.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

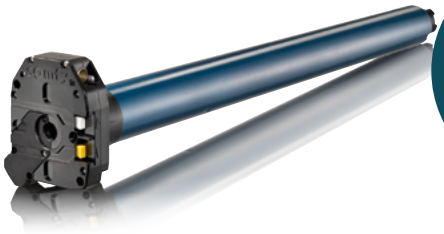
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
LT 60 ORION S 55/17	614	597	230V	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,17	IP 44	NF
LT 60 VEGA 60/12	614	597	230V	1,25	4	140	65	63 x 1,5	3,92	IP 44	NF
LT 60 ANTARES 70/17	659	642	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	4,59	IP 44	NF
LT 60 SIRIUS 80/12	614	597	230V	1,5	4	130	65	63 x 1,5	4,19	IP 44	NF
LT 60 JUPITER 85/17	659	642	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	4,45	IP 44	NF
LT 60 TAURUS 120/12	659	642	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	4,45	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -25°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT 60 ORION S 55/17	MOT	60	55	17	**1161011**	✓
LT 60 VEGA 60/12	MOT	60	60	12	**1162023**	-
LT 60 ANTARES 70/17	MOT	60	70	17	**1163010**	✓
LT 60 SIRIUS 80/12	MOT	60	80	12	**1164021**	-
LT 60 JUPITER 85/17	MOT	60	85	17	**1165008**	✓
LT 60 TAURUS 120/12	MOT	60	120	12	**1167021**	-

Le moteur filaire à commande de secours intégrée



Info
Ne pas actionner la manœuvre de secours lorsque le moteur est sous tension

BÉNÉFICES

Installation et maintenance rapides et intuitives :
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs.
- Câble débrochable pour une maintenance facilitée.

Sécurité d'utilisation :
La commande secours intégrée permet en cas de coupure d'électricité de pouvoir prendre la main sur le moteur.

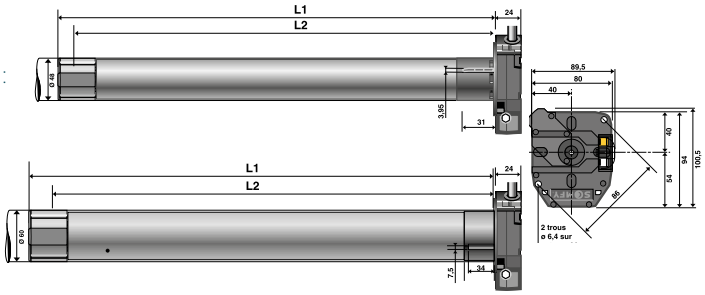
LT50 CSI/LT 60 CSI WT

Moteur 230V filaire avec commande de secours.

- Cage fins de courses mécanique.
- Capacité de la cage : 34 tours.
- Sortie des boutons fins de courses parallèle à l'axe C.S.I.
- Accès aux boutons fins de courses des deux côtés (côté carter C.S.I. : grâce à un outil de réglage livré avec le moteur).
- Alésage central diamètre 12 X 20 mm avec épaulement de 24,5 X 2.
- Axe de manivelle carré de 6 ou hexa de 7mm.
- Rapport de réduction 1/27e (LT 50 CSI)ou 1/55e (LT 60 CSI).
- Compatible avec les capteurs Eolis® WT, Soliris® WT.

Livré avec un câble VVF blanc 4 conducteurs de 2,5 m, sans adaptation et sans support.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

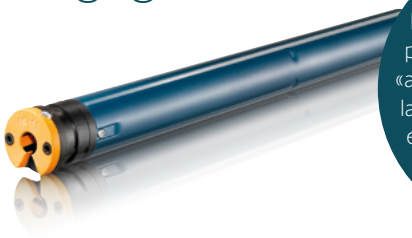
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT 50 CSI JET 10/17	544	529	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	2,44	IP 44	NF
LT 50 CSI METEOR 20/17	594	579	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,76	IP 44	NF
LT 50 CSI GEMINI 25/17	594	579	230V	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,81	IP 44	NF
LT 50 CSI APOLLO 35/17	594	579	230V	1,2	4	150	56	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF
LT 50 CSI MARINER 40/17	664	649	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	3,38	IP 44	NF
LT 50 CSI VECTRAN 50/12	594	579	230V	1,1	4	150	57	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF
LT 60 CSI ORION S 55/17	646	630	230V	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,91	IP 44	NF
LT 60 CSI ANTARES 70/17	681	665	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	5,31	IP 44	NF
LT 60 CSI JUPITER 85/17	681	665	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,52	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -25°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT 50 CSI JET 10/17	MOT	50	10	17	**1037010**	✓
LT 50 CSI METEOR 20/17	MOT	50	20	17	**1041009**	✓
LT 50 CSI GEMINI 25/17	MOT	50	25	17	**1043001**	-
LT 50 CSI APOLLO 35/17	MOT	50	35	17	**1047000**	✓
LT 50 CSI MARINER 40/17	MOT	50	40	17	**1049014**	✓
LT 50 CSI VECTRAN 50/12	MOT	50	50	12	**1051004**	✓
LT 60 CSI ORION S 55/17	MOT	60	55	17	**1161003**	✓
LT 60 CSI ANTARES 70/17	MOT	60	70	17	**1163004**	✓
LT 60 CSI JUPITER 85/17	MOT	60	85	17	**1165002**	✓

Le petit moteur filaire à réglage molette



Info
Pour toute commande pour laquelle la livraison «avec» ou «sans» carré sur la tête moteur n'aura pas été précisée, il sera livré un moteur sans carré.

BÉNÉFICES

Intégration et installation simple :
- Tête ronde pour limiter le clair de jour.
- Moteur de classe II double isolation : pas de fil de terre.

Centralisation :
Compatible avec les automatismes Somfy type Animeo.

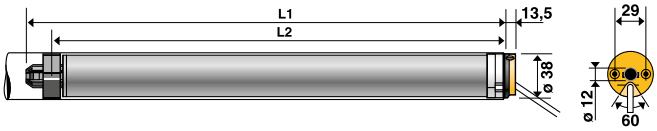
LS 40 WT

Moteur 230V filaire pour volets roulants.

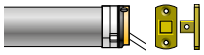
- Cage de fin de courses mécanique.
- Capacité de la cage : 40 tours.
- Réglage des fins de courses simple via molettes.
- Moteur aussi disponible avec carré de 10.
- Pour volet étroit, les moteurs courts sont proposés en semi-équipé LT50 (adaptations interfaces) et équipé LT50 (adaptations interfaces + support interface).

Livré avec un câble VVF blanc 3 conducteurs de 2,5 m, sans adaptation et sans support.

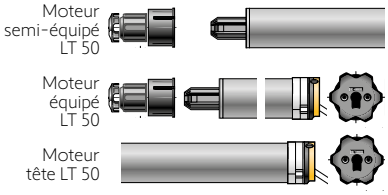
ENCOMBREMENT



TYPES DE PERSONNALISATION



Multi-applications : moteur avec carré de 10



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LS40 4/16	442	421	230V	0,35	4	140	52	40 x 1,5	0,88	IP 44	NF
LS40 9/16	469	448	230V	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,06	IP 44	NF
LS40 13/10	468	448	230V	0,5	4	140	54	40 x 1,5	1,07	IP 44	NF
LS40 4/16 court	398	377	230V	0,35	4	140	52	40 x 1,5	0,94	IP 44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LS40 4/16 + sachet	MOT	40	4	16	**1021387**	✓
LS40 4/16 + carré de 10 et sachet	MOT	40	4	16	**1020142**	-
LS40 9/16 + sachet	MOT	40	9	16	**1023336**	✓
LS40 9/16 + Carré de 10	MOT	40	9	16	**1020143**	✓
LS40 13/10 + sachet	MOT	40	13	10	**1024186**	✓
LS40 13/10 + carré de 10	MOT	40	13	10	**1020137**	✓
LS40 4/16 court + sachet	MOT	40	4	16	**1021371**	-
LS40 4/16 court + semi équipé LT 50	MOT	40	4	16	**1021363**	-

*** Info :** pour toute commande pour laquelle la livraison «avec» ou «sans» carré sur la tête moteur n'aura pas été précisée, il sera livré un moteur sans carré.

Outils de réglage

Réf **9015971**
Code ACM
Flash24 ✓

CÂBLE DE RÉGLAGE UNIVERSEL (AVEC PRISE HIRSCHMANN)

- Pour tous les moteurs filaires (électroniques et mécaniques) et radio (RTS et io-homecontrol®) SAUF RS100 io Hybrid.
- Indicateur de mise sous tension et de connexion radio.
- Branchement : bornes à connexion rapide en raccordement direct avec la prise Hirschmann.



Réf **9020579**
Code ACM
Flash24 ✓

CÂBLE DE RÉGLAGE HYBRID (SANS PRISE HIRSCHMANN)

- Câble de réglage permettant de régler plus facilement le moteur RS100 io Hybrid ainsi que TOUS les moteurs filaires (électroniques et mécaniques) et radio (RTS et io-homecontrol®).
- Branchement : bornes à connexion rapide.
- Cet outil est compatible avec les spécificités du câblage moteur Hybrid (4 fils : phase permanente, neutre, montée, descente).



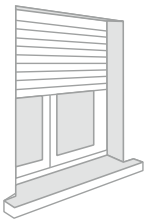
Réf **9017035**
Code CNC
Flash24 ✓

OUTIL SET&GO®

- Outil d'installations simple et intuitif pour PC portable ou Notebook.
- Il permet de régler et configurer simplement et rapidement toute installation io.
- Il se compose :
  - d'une interface téléchargeable
  - d'un récepteur io USB.



Volets roulants **coffre tunnel, menuisé et rénovation**



EN PANNE

Voir **aide au choix** page 234.

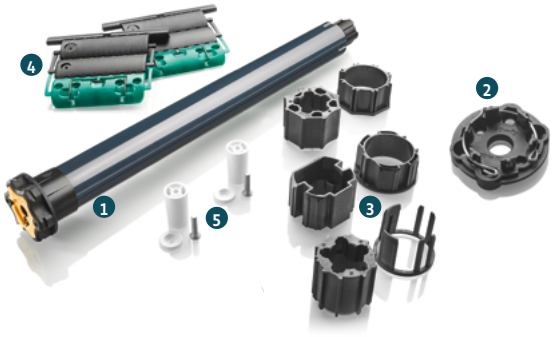
BÉNÉFICES

Kit tout-en-un

Remplace tous les moteurs

Quelles que soient leur technologie et leur marque

Kit de remplacement



DESCRIPTIF

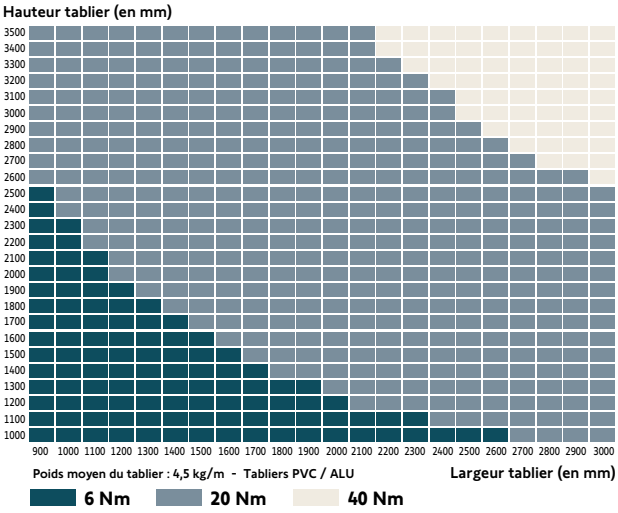
Le Kit de remplacement pour coffre tunnel et menuisé est destiné à remplacer un moteur obsolète, quelle que soit sa marque, par un nouveau moteur (1).

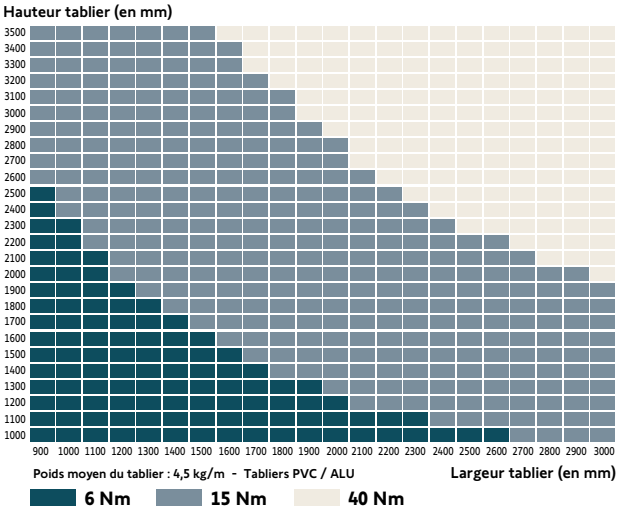
Le kit contient tous les accessoires nécessaires à la mise en œuvre :

- Un support moteur universel (2).
- 3 jeux de roues et couronnes : ZF54, ZF64 et Octo 60 (3).
- Verrous (4) et butées (5) pour un fonctionnement automatique.
- **Un point de commande uniquement pour les kits io (Smoove® RS100 io ou Smoove® origin io).**

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium) pour les kits RTS et io et Connexoon® uniquement pour io.

ABAQUES*

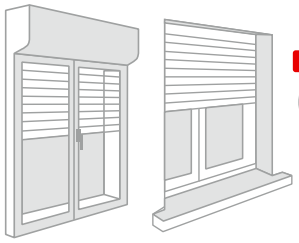




Les largeurs maximum définies pour les kits ne doivent pas être dépassées sans risquer une détérioration du volet.
Pour des abaques encore plus précis et interactifs RDV sur somfypro.fr

POUR COMMANDER

	Techno	Couple (Nm)	Point de commande	Vitesse (tr/min)	Réf.	Code	Flash24
KIT DE REMPLACEMENT S&SO® RS100 6/17 io	io	6	Smoove® RS100 io	17	**1033370**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT S&SO® RS100 15/17 io	io	15		17	**1040045**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT OXIMO® 40/17 io	io	40	Smoove® origin io	17	**1242086**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT OXIMO® 6/17 RTS	RTS	6	-	17	**1033372**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT OXIMO® 20/17 RTS	RTS	20	-	17	**1042035**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT OXIMO® 40/17 RTS	RTS	40	-	17	**1242087**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT S&SO® RS100 HYBRID 6/17 io	io Hybrid	6	-	17	**1033371**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT S&SO® RS100 HYBRID 15/17 io	io Hybrid	15	-	17	**1040046**	AXE	
KIT DE REMPLACEMENT LT50 40/17 WT	Filaire	40	-	17	**1242088**	AXE	✓



Voir **aide au choix** page 234.

BÉNÉFICES

Kit tout-en-un

Sûr et efficace, pour remplacer un moteur de coffre ID1 - ID2

Kit de remplacement ID1 - ID2



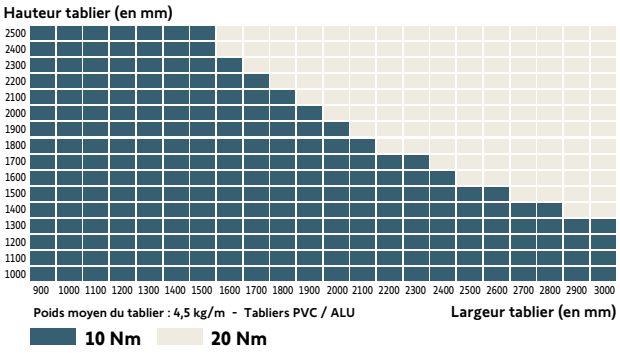
DESCRIPTIF

Le kit contient tous les accessoires nécessaires à la mise en oeuvre pour le remplacement d'un moteur de coffre ID1 - ID2 :

- Un moteur RS100 (1).
- Un support moteur ID1 - ID2 avec anneau (2).
- Un jeu de roue et couronne Octo 60 Selve-Dohner 60 (3).
- **Un point de commande Smoove® Origin RS100 io** (4).

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

ABAQUES*

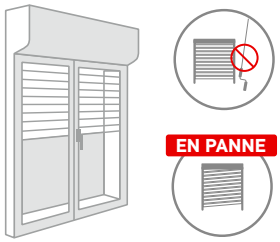


Les largeurs maximum définies pour les kits ne doivent pas être dépassées sans risquer une détérioration du volet.
Pour des abaques encore plus précis et interactifs RDV sur somfypro.fr

POUR COMMANDER

	Techno	Couple (Nm)	Point de commande	Vitesse (tr/min)	Réf.	Code	Flash24
KIT DE REMPLACEMENT S&SO® RS100 10/17 io ID1-ID2	io	10	Smoove® Origin RS100 io	17	**1242085**	AXE	✓
KIT DE REMPLACEMENT S&SO® RS100 20/17 io ID1-ID2	io	20		17	**1242084**	AXE	✓

Volets roulants **bloc-baie**



Voir **aide au choix** page 234.

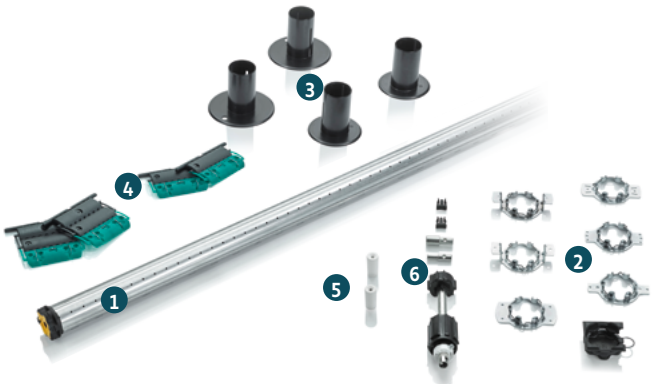
BÉNÉFICES

Kit tout-en-un

Sûr et efficace

S'adapte à 90% des volets roulants du marché

Kit de remplacement et motorisation



DESCRIPTIF

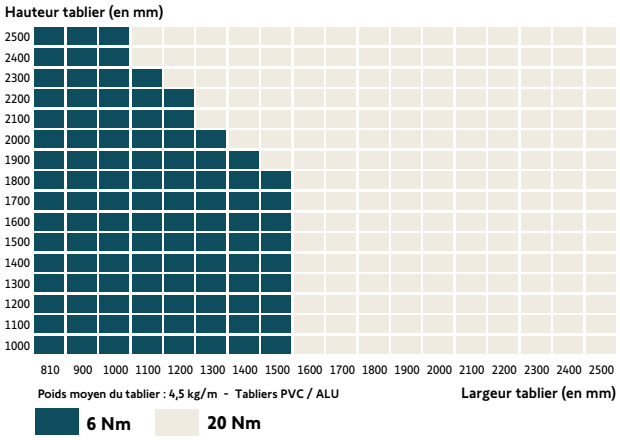
Le kit contient tous les accessoires nécessaires à la mise en œuvre pour le remplacement d'un moteur ou la motorisation d'un volet manuel bloc baie :

- Un axe motorisé recoupable ZF54 (1).
- Ensemble des supports moteurs pour coffres du marché (2).
- 2 paires de flasques tournantes (3), 2 tailles.
- Verrous (4) et butées (5) pour un fonctionnement automatique.
- Tandem et pions d'adaptation (6).
- **Un point de commande : (Smoove® RS100 io, Smoove® Origin RTS ou Inis® PF filaire, selon technologie).**

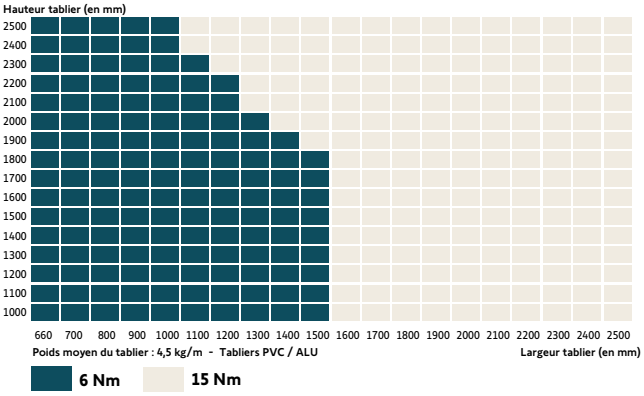
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium), pour les offres en radio.

ABAQUES*

ABAQUE ILMO® ET OXIMO®



ABAQUE S&SO® RS100

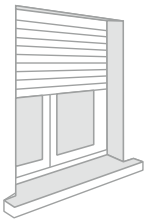


Les largeurs maximum définies pour les kits ne doivent pas être dépassées sans risquer une détérioration du volet.
Pour des abaques encore plus précis et interactifs RDV sur somfypro.fr

POUR COMMANDER

	Techno	Couple (Nm)	Axe ZF54 longueur	Point de commande	Vitesse (tr/min)	Réf.	Code
KIT S&SO® RS100 6/17 io	io	6	1,5m	Smoove® RS100 io	17	1030135	AXE
KIT S&SO® RS100 15/17 io	io	15	2,5m		17	1030136	AXE
KIT OXIMO® RTS 6/17	RTS	6	1,5m	Smoove® Origin RTS	17	1030099	AXE
KIT OXIMO® RTS 20/17	RTS	20	2,5m		17	1030100	AXE
KIT ILMO® WT 6/17	filaire	6	1,5m	Inis® PF	17	1130245	AXE
KIT ILMO® WT 20/17	filaire	20	2,5m		17	1130246	AXE

Volets roulants **coffre tunnel, menuisé et rénovation**





Voir **aide au choix** page 234.

BÉNÉFICES

Kit tout-en-un

Sûr et efficace

S'adapte à 90% des volets roulants du marché

Kit de motorisation



DESCRIPTIF

Le Kit de motorisation pour coffre tunnel et menuisé est adapté aux volets roulants « traditionnels » et « coffre tunnel ». (1).

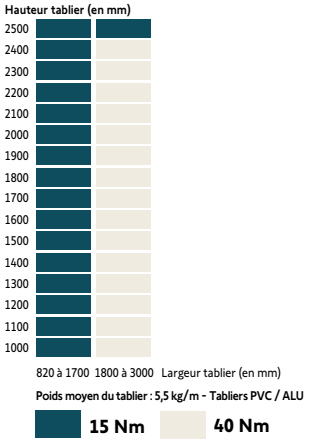
Le kit contient tous les accessoires nécessaires à la mise en œuvre :

- Un axe motorisé recoupable (1).
- Ensemble des supports moteurs (2) et support embout (3).
- Verrous (4) et butées (5) pour un fonctionnement automatique.
- Tandem et pions d'adaptation (6).
- **Un point de commande (Smoove® RS100 io, Smoove® Origin RTS ou Inis® PF filaire, selon technologie).**

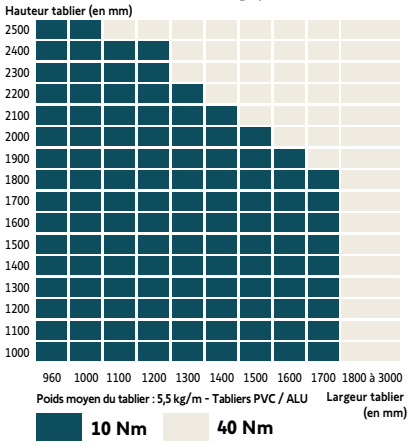
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium), pour les offres en radio.

ABAQUES*

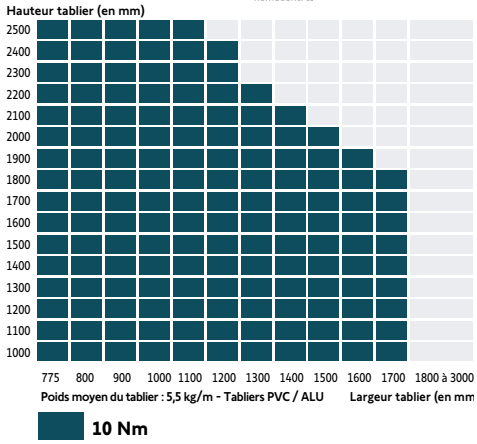
ABAQUE LT50



ABAQUE OXIMO®



ABAQUE S&SO® RS100



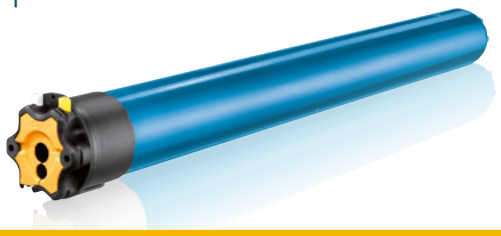
Les largeurs maximum définies pour les kits ne doivent pas être dépassées sans risquer une détérioration du volet.

POUR COMMANDER

	Techno	Couple (Nm)	Axe ZF64 longueur	Point de commande	Vitesse (tr/min)	Réf.	Code
KIT DE MOTORISATION S&SO® RS100 10/17 io	io	10	1,7m	Smoove® RS100 io	17	1030139	AXE
KIT DE MOTORISATION OXIMO® io 40/17	io	40	3m	Smoove® Origin io	17	1049768	AXE
KIT DE MOTORISATION OXIMO® RTS 10/17	RTS	10	1,7m	Smoove® Origin RTS	17	1039488	AXE
KIT DE MOTORISATION OXIMO® RTS 40/17	RTS	40	3m		17	1049539	AXE
KIT DE MOTORISATION LT50 WT 15/17	filaire	15	1,7m	Inis® PF	17	1039487	AXE
KIT DE MOTORISATION LT50 WT 40/17	filaire	40	3m		17	1049538	AXE

- Pour des abaques encore plus précis et interactifs RDV sur somfypro.fr

Fabrication d'un axe sur-mesure pour coffre tunnel et menuisé



Oximo® RTS Double isolation ZF64

Moteur 230V radio RTS pour volets roulants.

- Cage fins de courses électronique.
- Capacité de la cage : 200 tours.
- Récepteur radio RTS 433,42MHZ intégré : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande ou niveaux de groupe.
- Commandes murales recommandées à côté de chaque volet : Smoove® Sensitif RTS laqué blanc (réf. 1 800 327).

Livré avec un câble VVF blanc 2 conducteurs de 3 m, sans adaptation et sans support.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Solution adaptable à tous types de volets roulants et à tous les accessoires de la gamme LT.

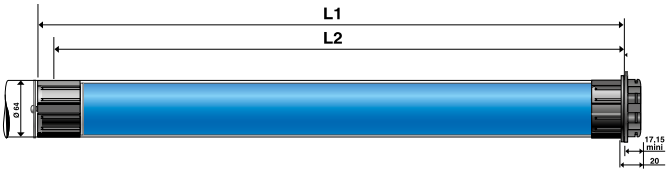
Amélioration de la durée de vie du produit :
Grâce au Somfy Drive Control™ le moteur compense automatiquement les variations de longueur du tablier au fil des années.

Protection gel : Le moteur s'arrête à la montée du tablier en cas de gel.

Protection du volet roulant par arrêt sur obstacle :
Arrêt automatique si un obstacle s'intercale sur sa course descendante.

Résistance à l'effraction :
Résistance au levage lorsque le tablier est baissé.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
OXIMO® RTS 6/17 C2 Équipé ZF64	555	540	230V	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,72	IP 44	NF Élec
OXIMO® RTS 10/17 C2 Équipé ZF64	555	540	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF Élec
OXIMO® RTS 20/17 C2 Équipé ZF64	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	NF Élec

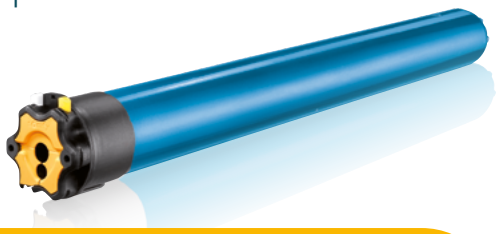
Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OXIMO® RTS 6/17 C2 C2 Équipé ZF64	MOT	50	6	17	**1032598**	-
OXIMO® RTS 10/17 C2 Équipé ZF64	MOT	50	10	17	**1037574**	-
OXIMO® RTS 20/17 C2 Équipé ZF64	MOT	50	20	17	**1041538**	-

- Pour des abaques encore plus précis et interactifs RDV sur somfypro.fr

Fabrication d'un axe sur-mesure pour coffre tunnel et menuisé



LT 50 Double isolation ZF64

Moteur 230V filaire pour volets roulants.

- Cage fins de courses mécanique.
- Capacité de la cage : 46 tours (LT 50) ou 35 tours (LT 60).

Livré avec un câble VVF blanc 2 conducteurs de 2,5 m, sans adaptation et sans support.

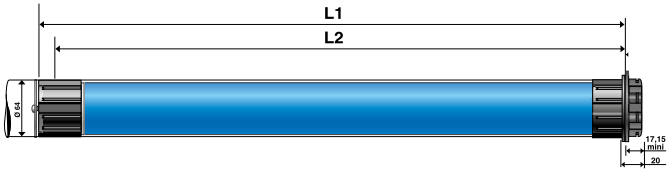
BÉNÉFICES

Rapidité des réglages :
Réglage des fins de courses par simple appui sur les boutons poussoirs.

Actions de maintenance rapide :
Le câble est débrochable rapidement.

Adaptation universelle :
Ce moteur peut s'adapter à tous types de volets roulants.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT50 JET 10/17 C2	537	513	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF Élec
LT50 ATLAS 15/17 C2	537	513	230V	0,65	4	150	50	50 x 1,5	1,95	IP 44	NF Élec
LT 50 GEMINI 25/17 C2	567	543	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT50 JET 10/17 C2 Équipé ZF64	MOT	50	10	17	**1037216**	✓
LT50 ATLAS 15/17 C2 Équipé ZF64	MOT	50	15	17	**1039169**	✓
LT 50 GEMINI 25/17 C2 Équipé ZF64	MOT	50	25	17	**1043318**	-

Accessoires pour la motorisation des volets roulants

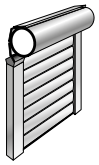
EN PANNE

Kits accessoires

Réf **9013086**
Code ACM
Flash24 ✔

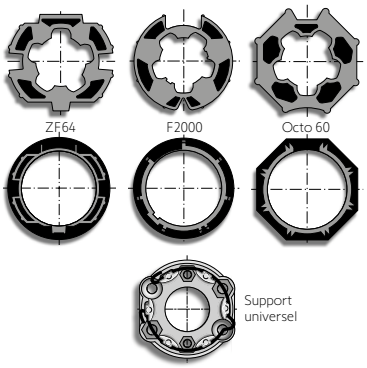
KIT ACCESSOIRES TRADITIONNEL MENUISÉ

Kit permettant l'intégration du moteur dans un volet roulant **traditionnel menuisé** (pas de nécessité d'ouvrir le coffre).



Détail du kit :

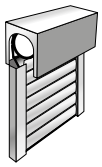
- Roue + couronne pour tube ZF64 -> réf. 9410400
- Roue + couronne pour tube F2000 -> réf. 9410307
- Roue + couronne pour tube Octo 60 -> réf. 9410332
- Support universel -> réf. 9910000.



Réf **9013087**
Code ACM

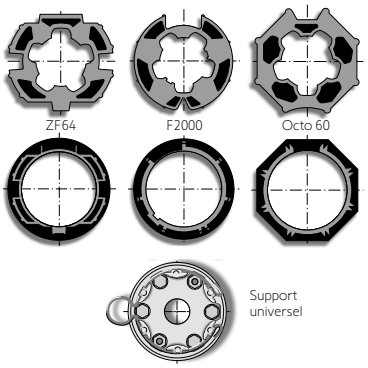
KIT ACCESSOIRES TRADITIONNEL TUNNEL

Kit permettant l'intégration du moteur dans un volet roulant **coffre tunnel** (pas de nécessité d'ouvrir le coffre)



Détail du kit :

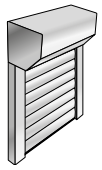
- Roue + couronne pour tube ZF64 -> réf. 9410400
- Roue + couronne pour tube F2000 -> réf. 9410307
- Roue + couronne pour tube Octo 60 -> réf. 9410332
- Support universel -> réf. 9420624.



Réf **9013088**
Code ACM
Flash24 ✔

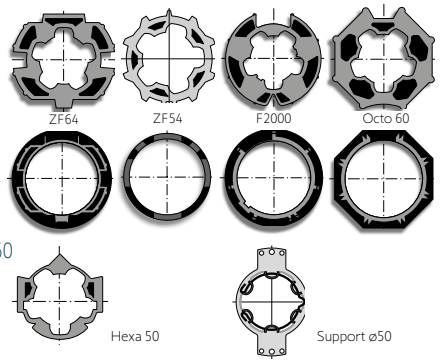
KIT ACCESSOIRES COFFRE RÉNOVATION

Kit permettant l'intégration du moteur dans un **volet roulant rénovation** (pas de nécessité d'ouvrir le coffre).



Détail du kit :

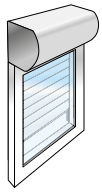
- Roue + couronne pour tube ZF64 -> réf. 9410400
- Roue + couronne pour tube ZF54 -> réf. 9001465
- Roue + couronne pour tube F2000 -> réf. 9410307
- Roue + couronne pour tube Octo 60 -> réf. 9410332
- Roue pour tube Hexa 50 -> réf. 9410309
- Support Ø50 -> réf. 9410703.



Réf **9013089**
Code ACM

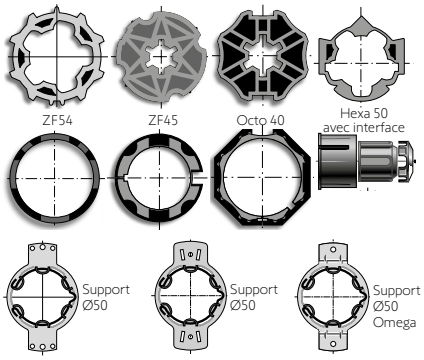
KIT ACCESSOIRES BLOC-BAIE

Kit permettant l'intégration du moteur dans un volet roulant **bloc-baie** (pas de nécessité d'ouvrir le coffre).



Détail du kit :

- Roue + couronne pour tube ZF54 -> réf. 9001465
- Roue + couronne pour tube ZF45 -> réf. 9500456
- Roue + couronne pour tube Octo 40 -> réf. 9500387
- Roue pour tube Hexa 50 -> réf. 9410309 + interface LS40/LT50 -> réf. 9013763
- Support Ø50 -> réf. 9410703.
- Support Ø50 -> réf. 9410705.
- Support Ø50 Omega -> réf. 9410711.



Réf **9015457**
Code ACM

KIT DE PERÇAGE

kit de perçage complet composé d'une scie cloche et de 3 pions de centrage.



NOTES

NOTES



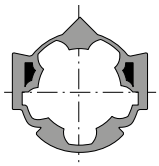
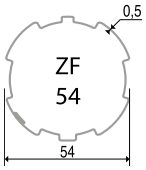
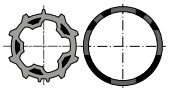
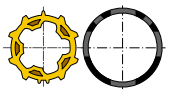
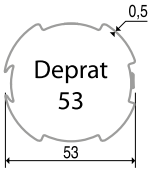
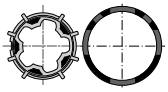
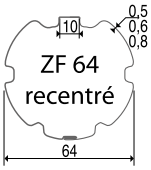
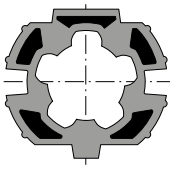
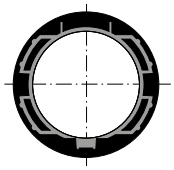
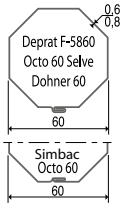
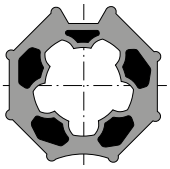
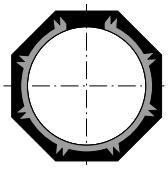
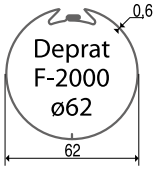
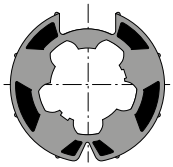
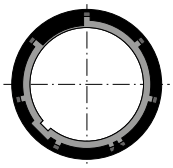
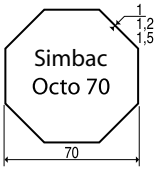
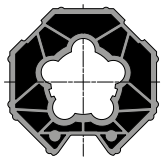
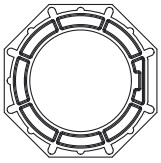
Accessoires pour Volets roulants

Sommaire

Accessoires moteurs Ø 50	270
Accessoires moteurs Ø 60	272
Accessoires moteurs Ø 40	273
Supports moteurs Ø 40	274
Autres accessoires moteurs Ø 40	276
Embouts et supports embouts Ø 40	277
Choix des supports moteurs Ø 50	278
Choix des supports moteurs Ø 60	280
Supports moteurs	281
Supports moteurs CSI	286
Accessoires moteurs CSI	287
Embouts Ø 50	291
Supports embouts	293
Accessoires courts pour volets étroits	294
Attaches rigides	295
Verrous de sécurité	296
Bagues d'adaptations verrous de sécurité	297
Accessoires divers	298
Câbles et accessoires pour câbles moteurs	300

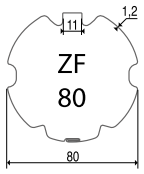
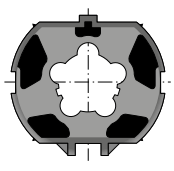
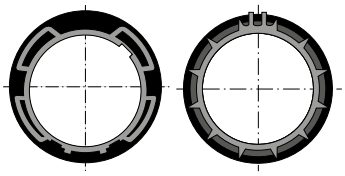
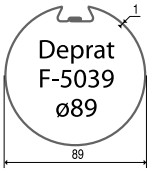
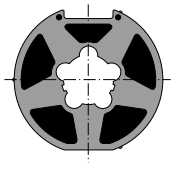
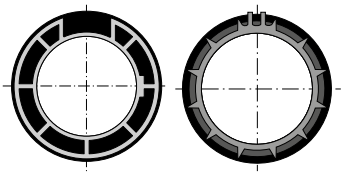
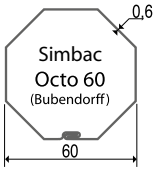
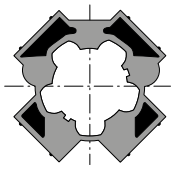
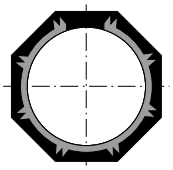
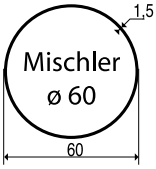
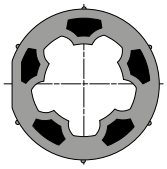
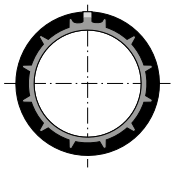
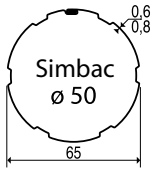
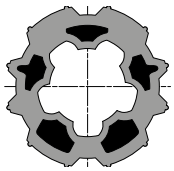
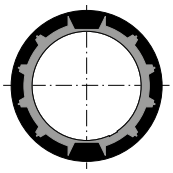
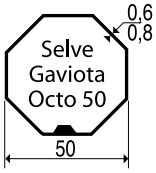
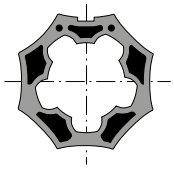
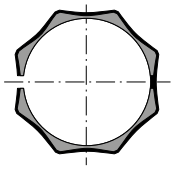
Accessoires pour volets roulants

Accessoires moteurs Ø50 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)			
		Pas de couronne	**Roue** (vendue par 1)	Réf **9410309**	Flash24
	Kit 1 	Kit 2 	**KIT 1 (10 ROUES + 10 COURONNES)**	Réf **9001466**	Flash24
			KIT 2 (ROUE + COURONNE)	Réf **9001465**	Flash24
			KIT 2 (10 ROUES + 10 COURONNES)	Réf **9017846**	Flash24
	Kit 		**KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9013091**	Flash24
			KIT (10 ROUES + 10 COURONNES)	Réf **9013092**	Flash24
			**Roue** (vendue par 10)	Réf **9410356**	Flash24
			Couronne (vendue par 10)	Réf **9410357**	Flash24
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410400**	Flash24
			**Roue** (vendue par 1)	Réf **9751001**	Flash24
			Couronne (vendue par 1)	Réf **9707025**	Flash24
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410332**	Flash24
			**Roue** (vendue par 1)	Réf **9410302**	Flash24
			Couronne (vendue par 10)	Réf **9410300**	Flash24
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410307**	Flash24
			**Roue** (vendue par 1)	Réf **9761002**	
			Couronne (vendue par 1)	Réf **9018535**	
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410336**	Flash24

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

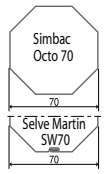
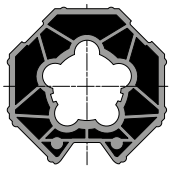
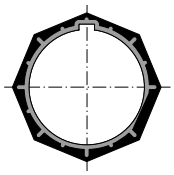
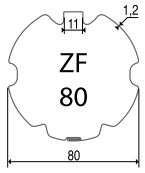
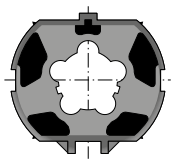
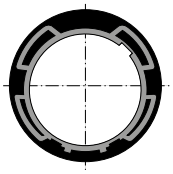
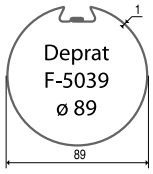
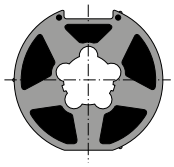
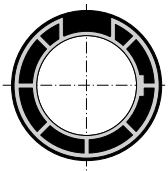
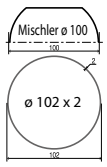
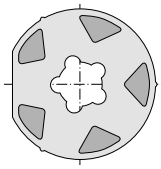
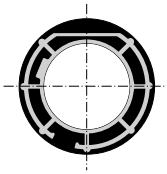
Accessoires moteurs Ø50 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)		
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10) **Couronne 2** (vendue par 1) **KIT (ROUE + 2 COURONNES)**	Réf **9420302** Réf **9128890** Réf **9707026** Réf **9001474**	Flash24 Flash24 Flash24 Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10) **Couronne 2** (vendue par 1) **KIT (ROUE + 2 COURONNES)**	Réf **9420301** Réf **9420341** Réf **9707026** Réf **9001473**	 Flash24 Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9410304** Réf **9707025** Réf **9410418**	Flash24 Flash24 Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9751013** Réf **9707033** Réf **9410316**	 Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9751004** Réf **9707024** Réf **9410335**	 Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9705344** Réf **9705345** Réf **9410381**	 Flash24

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Accessoires pour volets roulants

Accessoires moteurs Ø60 (code ACM)

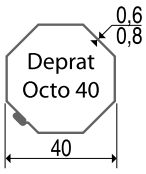
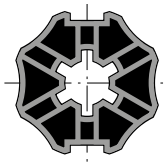
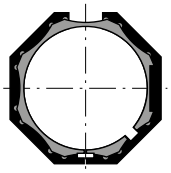
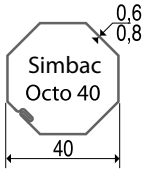
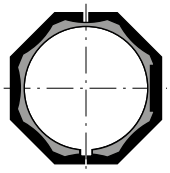
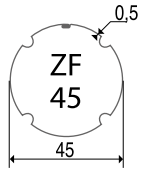
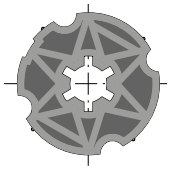
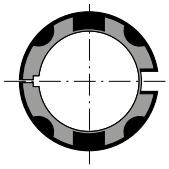
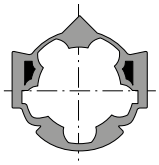
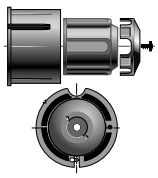
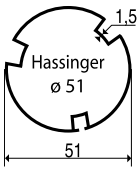
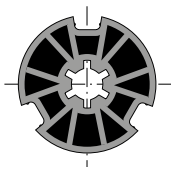
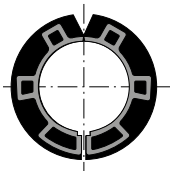
Tube	Roue	Couronne(s)		
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9761002** Réf **9705340** Réf **9420335** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9420302** Flash24 Réf **9128890** Flash24 Réf **9420339** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9420301** Réf **9420341** Réf **9420333** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9420304** Réf **9420370** Réf **9001502**

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

AUTRES ADAPTATIONS	Code	Réf.	Flash24
ROUE LT60 - TUBE Ø89x2	ACM	9420303	-
COURONNE LT60 - TUBE Ø89x2	ACM	9520312	-
ROUE LT60 - TUBE Ø108x4	ACM	9420307	-
ROUE LT60 - TUBE Ø133x2,5	ACM	9420310	-
ROUE LT60 - TUBE HEROAL OCTO 125	ACM	9420343	-
COURONNE LT60 - TUBE HEROAL OCTO 125	ACM	9701069	-
ROUE LT50 - TUBE BUTZBACH HEXA 60x1,5	ACM	9751011	-
ROUE LT60 - TUBE OCTO Ø 102x2,5	ACM	9761013	-
COURONNE LT60 - TUBE OCTO Ø102x2,5	ACM	9762013	-
ROUE LT60 - TUBE MISCHLER Ø100 /TUBE Ø102x2 (x10)	ACM	9420304	-
COURONNE LT60 - TUBE MISCHLER Ø100 /TUBE Ø102x2 (x10)	ACM	9420370	-
COURONNE MOTEUR Ø50 POUR TUBE Ø63X1,5 CLIPPAGE FAIBLE ET DUR / TUBE ZF80 (X10)	ACM	9707026	✓

CONSEIL SOMFY : Pour un tube lisse, fixer la roue par 4 rivets pop Ø 4,8 mm, tige acier/corps acier.
Pour un tube octo, fixer la roue par 2 rivets pop Ø 4,8 mm, tige acier/corps acier.

Accessoires moteurs Ø40 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)		
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9500344** Réf **9132145** Réf **9500387** Flash24
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9147545** Réf **9147327** Réf **9500398** Flash24
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9500444** Réf **9500455** Réf **9500456** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Inteface** (vendue par 1)	Réf **9410309** Flash24 Réf **9013763** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne** (vendue par 1)	Réf **9701208** Réf **9701207**

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Accessoires pour volets roulants

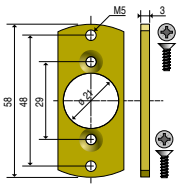
Supports moteurs Ø40

Réf **9147337**
Code ACM
Flash24

PLAQUETTE LO LS40

- Pour montage direct sur un coffre
- À utiliser avec un LS40 sans carré.

Conditionnement : livrée avec 2 vis plastites n°7
Couple maxi : 13 Nm

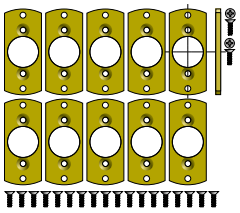


Réf **9500614**
Code ACM

PLAQUETTE LO LS40 (X10)

- Pour montage direct sur un coffre.
- À utiliser avec un LS40 sans carré

Conditionnement : livrée avec 2 vis plastites n°7
Couple maxi : 13 Nm



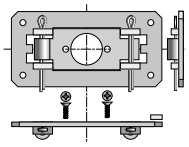
Réf **9500815**
Code ACM
Flash24

PLAQUE POINT FIXE LS40

Recommandée pour volet roulant bloc-baie et rénovation.

- À encombrement réduit pour caisson équipé de tourillon Ø 12

Couple maxi : 13 Nm

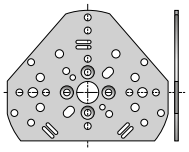


Réf **9500624**
Code ACM
Flash24

PLAQUE UNIVERSELLE LS40

- Pour montage en caisson Verkaplast, Heliostore /Deprat 105 à 200, 234, 274 / Soprofen/ Procolor 90, 140 / Standard 48, 60.

Couple maxi : 13 Nm

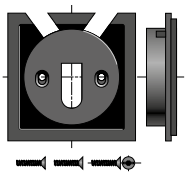


Réf **9500620**
Code ACM

SUPPORT LS40

- Pour caisson à tiroir de 68 mm et 88 mm (si utilisation du système d'adaptation réf. 9410664).

Couple maxi : 13 Nm

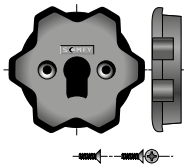


Réf **9500659**
Code ACM
Flash24

SUPPORT INTERFACE LS40/LT50

- Permet d'utiliser les supports universels LT50 avec un moteur LS40.

Conditionnement : livré avec vis de fixation sur la tête du moteur.
Couple maxi : 13 Nm



* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

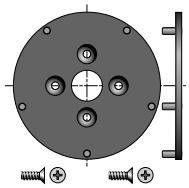
Supports moteurs Ø40

Réf **9500634**
Code ACM

PLAQUE REHAU LS40

Recommandée pour volet roulant bloc-baie.
- Pour montage en caisson Rehau.
- Compatible avec gamme de flasque couronne.

Conditionnement : livrée aavec visserie.
Couple maxi : 13 Nm

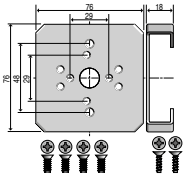


Réf **9500618**
Code ACM

SUPPORT LS40 MODULO

Recommandé pour volet roulant bloc-baie.
- Compatible avec les caissons de Lucobaie, Modulo de Simbac, CVR de Plastival, Starbox de Deceuninck, coffre Schuco.

Conditionnement : livré avec visserie n° 7
Couple maxi : 13 Nm

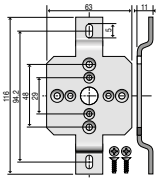


Réf **9500637**
Code ACM
Flash24

SUPPORT LS40

Recommandé pour volet roulant Rénovation.
- Pour caisson ZF.
- Permet l'adaptation des LS40 sur les plaques des caissons ZF.

Conditionnement : livré avec 2 vis plastites n°7 pour fixation sur le LS40
Couple maxi : 13 Nm

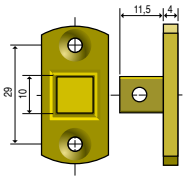


Réf **9500602**
Code ACM
Flash24

SUPPORT LS40 AVEC CARRÉ DE 10 (À L'UNITÉ)

- Ce carré rend compatible les LS40 avec les supports LS40.
- Certaines références de LS40 comprennent le carré monté.

Conditionnement : livré sans vis
Couple maxi : 13 Nm

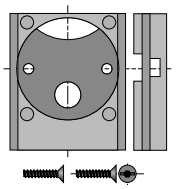


Réf **9500804**
Code ACM

SUPPORT LS40

- Pour caisson à tiroir de 40 mm.

Conditionnement : livré avec 2 vis plastites n°7 pour fixation sur le LS40
Couple maxi : 13 Nm

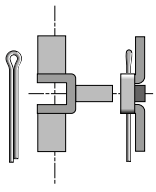


Réf **9510658**
Code ACM

ÉTRIER LS40 (À L'UNITÉ)

- À utiliser seul ou à souder sur une équerre
- Zingué
- Goupille de diamètre 3,5 mm

Couple maxi : 13 Nm



Accessoires pour volets roulants

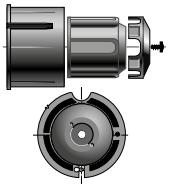
Autres accessoires moteurs Ø40

Réf **9013763**
Code ACM
Flash24 ✓

ADAPTATION INTERFACE LS40/LT50

- Cet ensemble permet d'utiliser tous les moteurs LS40 avec les adaptations prévues pour LT50.

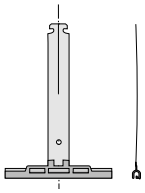
Conditionnement : par 1
Couple maxi : 13 Nm



Réf **1781008**
Code ACM
Flash24 ✓

AGRAFE UNITAIRE DEPRAT - TUBE OCTO40

- Agrafe DEPRAT pour moteur diamètre 40 pour tube octogonal diamètre 40.



Réf **9127864**
Code ACM
Flash24 ✓

SACHET DE 10 GOUPILLES

- Goupilles de diamètre 3,5 pour fixation des moteurs dans les supports.

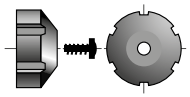


Réf **9147894**
Code ACM

STOP ROUE LS40

- Accessoire permettant de comprimer l'anneau d'arrêt de la roue afin de la sortir aisément.
- Peut s'utiliser pour bloquer la roue.

Conditionnement : livré avec vis



Réf **9147332**
Code ACM

TOURNE-MOLETTES

- Avec embout hexagonal.



* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

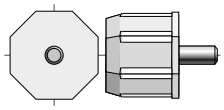
Embouts et supports embouts Ø40

Réf **9137018**
Code ACM

EMBOUT TUBE DEPRAT OCTOGONAL 40

- Tourillon de diamètre 8
- Pour tube DEPRAT 40

Couple maxi : 8 Nm

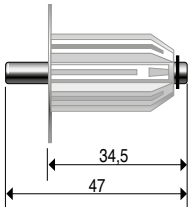


Réf **9500688**
Code ACM

EMBOUT UNIVERSEL LS40 (À L'UNITÉ)

- S'utilise avec une roue LS40 pour l'adaptation au tube
- Tourillon de diamètre 8.

Couple maxi : 13 Nm

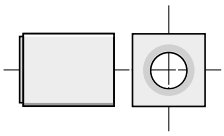


Réf **1781016**
Code ACM

SUPPORT EMBOUT - COUSSINET

- Alésage de diamètre 8 mm
- Pour embout réf. 9137018

Couple maxi : 13 Nm

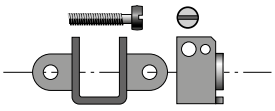


Réf **9127808**
Code ACM
Flash24 ✔

ÉTRIER CARRÉ DIAM. 16MM

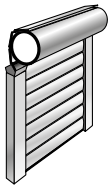
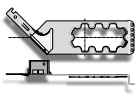
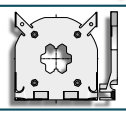
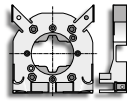
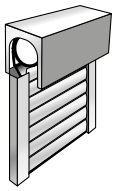
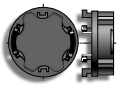
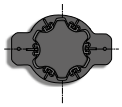
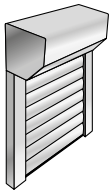
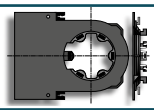
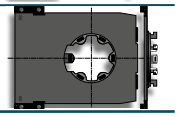
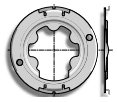
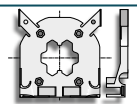
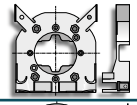
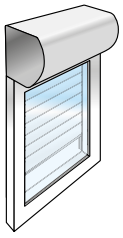
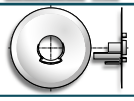
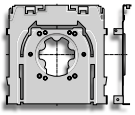
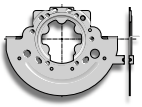
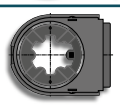
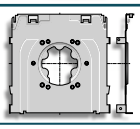
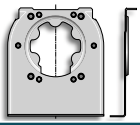
- À utiliser seul ou avec une équerre de fixation.
- Tube carré 16 mm ou un coussinet VAP réf. 1781015 Ø 12, réf. 1781016 Ø 8.
- Entraxe de fixation : 44mm.

Couple maxi : 13 Nm

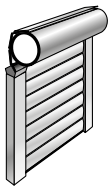
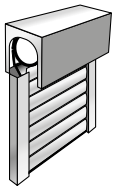
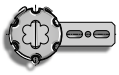
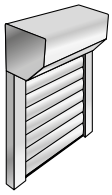
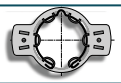
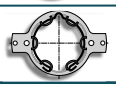
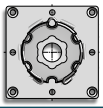
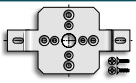
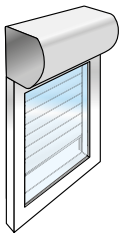
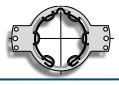
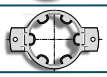


Accessoires pour volets roulants

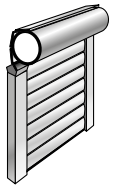
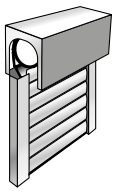
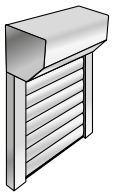
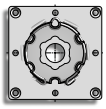
Choix des supports moteurs Ø50 (code ACM)

PRODUIT PORTEUR	FIXATION OPÉRATEUR	FIXATION SUPPORT	RÉF.	
VOLET ROULANT TRADITIONNEL 	Anneau standard	Clippage coulisses	**Consulter ZF** Support tradi	
			Consulter ZF Joue tradi HP (IPSO TH)	
			Consulter ZF Joue Polyrapide	
VOLET ROULANT DANS COFFRE TUNNEL 	Anneau standard	Clippage joue	**Consulter ZF** Support Coffrelite	
			Support Edilcass	
VOLET ROULANT RÉNOVATION 	Anneau standard	Clippage joue	**Consulter Simbac** Module 1	
		Clippage joue	**Consulter Simbac** Module 2	
	Anneau déporté Autres tailles	Clippage Coffre 125 et 137	**Consulter ZF** Polyréno 125/137/150/165/180/205	
	Anneau standard		**Consulter ZF** Coffre 150-180 HP	
			Consulter ZF Joue polyrapide	
VOLET ROULANT BLOC-BAIE 			**Consulter ZF** Flasque Véka	
	Clip pour flasque LT		**Consulter ZF** Flasque SPPF 170 x 200 et 210 x 240	
			Consulter ZF Flasque Gregoire	
	Anneau standard		**Consulter REHAU** Support Réhau 160-190-230	
	Clip pour flasque LT		**Consulter ZF** Flasque Deceuninck 175 x 215 - 225 x 240	
			Consulter ZF Flasque Alphacan 168-223	

Choix des supports moteurs Ø50 (code ACM)

PRODUIT PORTEUR	FIXATION OPÉRATEUR	FIXATION SUPPORT	RÉF.	
VOLET ROULANT TRADITIONNEL 	Anneau standard	Entraxe 48 - 60 mm	Réf **9910000** Réf **9910001** **≤ 85 Nm**	
	Anneau à boucle	Entraxe 44 mm	Réf **9420624** **≤ 85 Nm**	
VOLET ROULANT DANS COFFRE TUNNEL 	Anneau standard	Entraxe 42 - 43 - 44 mm	Réf **9420626** **≤ 85 Nm**	
		Plaque déportée à 60 mm	Réf **9763507** **≤ 50 Nm**	
	Anneau à boucle	Entraxe 44 mm	Réf **9420624** **≤ 85 Nm**	
VOLET ROULANT RÉNOVATION 	Anneau standard	Helmitin, Rehau Deprat (Eureko, BF)	Réf **9410703** **≤ 50 Nm**	
		Polyreno de ZF	Réf **9410705** **≤ 50 Nm**	
		Traditionnel GAVIOTA SSimbac	Réf **9410707** **≤ 50 Nm**	
	Fixation par vis	Joue sans pion réservation 100 x 100 (Simbac, Heroal)	Réf **9763508** **≤ 85 Nm**	
		Profalux Evolution	Réf **9410711** **≤ 50 Nm**	
		ZF (ancienne joue)	Réf **9410614** **≤ 30 Nm**	
VOLET ROULANT BLOC-BAIE 	Anneau standard	Rehau, Helmitin Deprat (BF)	Réf **9410703** **≤ 50 Nm**	
		Veka, Kömmerling Storbox de Deceunink, SPPF	Réf **9410705** **≤ 50 Nm**	
		Plastival	Réf **9410717** **≤ 50 Nm**	
		Lucobaie	Réf **9410719** **≤ 50 Nm**	
		Kömmerling	Réf **9410621** **≤ 25 Nm**	
		SKS	Réf **9410707** **≤ 50 Nm**	
		Soprofen	Réf **9910001** **≤ 85 Nm**	
	Anneau à boucle	Elket Bubendorff	Réf **9410624** **≤ 25 Nm**	
	Fixation par vis	Simbac (Modulo) Schüco	Réf **9410603** **≤ 30 Nm**	

Choix des supports moteurs Ø60 (code ACM)

PRODUIT PORTEUR	FIXATION OPÉRATEUR	FIXATION SUPPORT	RÉF.	
VOLET ROULANT TRADITIONNEL 	Anneau standard	Entraxe 48 - 60 mm	Réf **9910000** Réf **9910001** **≤ 85 Nm**	
	Anneau à boucle	Entraxe 44 mm	Réf **9420624** **≤ 85 Nm**	
	Anneau verrouillable	Entraxe 48 - 60 mm	Réf **9910003** Réf **9910007**	
VOLET ROULANT DANS COFFRE TUNNEL  Rekord - Titan - MPM - Fixolite	Anneau standard Pour couple ≥ 100 Nm, ajouter l'anneau verrouillable réf. 9910002	Entraxe 42 - 43 - 44 mm	Réf **9420626** **≤ 85 Nm**	
	Anneau à boucle Pour couple ≥ 100 Nm, ajouter l'anneau verrouillable réf. 9910002	Entraxe 44 mm	Réf **9420624** **≤ 85 Nm**	
VOLET ROULANT RÉNOVATION 	Anneau standard Pour couple ≥ 100 Nm, ajouter l'anneau verrouillable réf. 9910002	Joue sans pion réservation 100 x 100 (Gaviota Simbac, Heroal)	Réf **9763508** **≤ 85 Nm**	

Supports moteurs

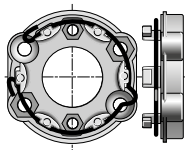
Réf **9910000**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL

- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm pour vis à tête fraisée.
- Livré sans vis avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033. Possibilité d'utiliser sachet de visserie réf. 670002.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm



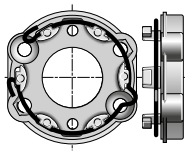
Réf **9910001**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL TARAUDÉ

- Avec trous taraudés pour fixation par :
  - Vis diamètre 6 entraxe 48 mm
  - Vis diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm pour vis à tête fraisée.
- Compatible caisson Chrono VX de SOPROFEN.
- Livré avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033.

Utilisation recommandée : volets roulants blocs-baies et traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm



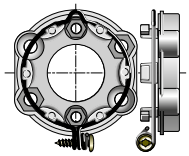
Réf **9910003**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL - ANNEAU VERROUILLABLE

- Support ZAMAC
- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm pour vis à tête fraisée.
- Livré vissé avec l'anneau d'arrêt. Possibilité d'utiliser sachet de visserie réf. 670002.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 120 Nm



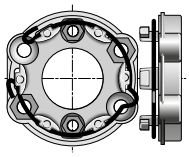
Réf **9420631**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL DIAM. 50 ET 60

- Support ZAMAC
- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm fraisé.
- Équipé de l'anneau d'arrêt réf. 9206033.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm



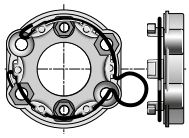
Réf **9420644**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL DIAM. 50/60 ANNEAU À BOUCLE

- Support ZAMAC
- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm fraisé.
- Équipé de l'anneau d'arrêt à boucle réf. 9685025.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm



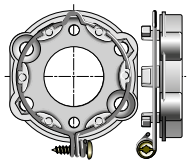
Réf **9910007**
Code ACM

SUPPORT UNIVERSEL TARAUDÉ - ANNEAU VERROUILLABLE

- Avec trous taraudés pour fixation par :
  - vis M6 entraxe 48 mm ;
  - vis M8 sur entraxe 60 ;
  - 2 trous Ø 8 entraxe 60 mm pour vis à tête fraisée.
- Compatible caisson Chrono VX de Soprofen
- Livré avec l'anneau d'arrêt verrouillable.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 120 Nm



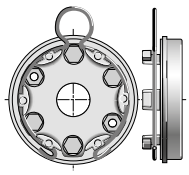
Réf **9420624**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL - ANNEAU À BOUCLE

- Entraxe 44 mm.
- Monté avec anneau d'arrêt à boucle réf. 9685025.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels et rénovation.

Couple maxi : 85 Nm



Accessoires pour volets roulants

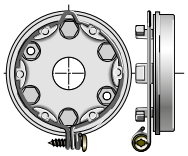
Supports moteurs

Réf **9420638**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT LT60

- Entraxe 44 mm.
- Monté avec anneau d'arrêt verrouillable réf. 9910002.

Couple maxi : 120 Nm



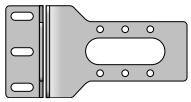
Réf **9420604**
Code ACM

ÉQUERRE FIXATION MUR OU PLAFOND - Ø50/Ø60

- Pour grille, rideau métallique et volet roulant
- Permet le montage du support universel réf. 9910000 ou 9910003.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 120 Nm

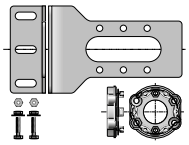


Réf **9420602**
Code ACM

ÉQUERRE Ø50/Ø60

- 3 entraxes taraudées 44-48mm M6 et 60mm M8 pour la fixation produit porteur vers support.
- 3 entraxes taraudées 44-48mm M6 et 60mm M8 pour vis TH pour la fixation support vers produit porteur..

Couple maxi : 85 Nm

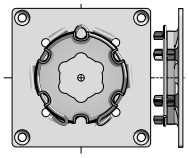


Réf **9763503**
Code ACM

PLAQUE SUPPORT Ø50/Ø60 -VISSER/SOUDER

- Équipée du support universel avec anneau d'arrêt réf. 9206033.
- Livrée sans vis.
- Fixation possible par 4 trous diamètre 10 entraxe 100 mm.

Dimensions : 120 x 120 x 2 mm
Couple maxi : 85 Nm

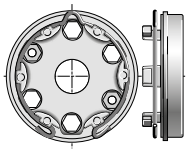


Réf **9420626**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT MOTEUR Ø50/Ø60

- Entraxe 42.
- Entraxe 43.
- Entraxe 44.
- Monté avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033, sans vis.

Couple maxi : 85 Nm



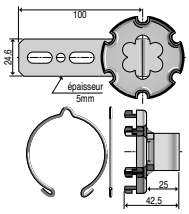
Réf **9763506**
Code ACM

SUPPORT Ø50 - À VISSER AVEC DÉPORT 20MM

- Livré sans vis avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033.

Utilisation recommandée : volets roulants coffre tunnel.

Couple maxi : 50 Nm



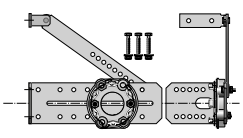
Réf **9420601**
Code ACM

ÉQUERRE Ø50/Ø60 RÉGLABLE

- Équipée du support universel réf. 9910000
- Livrée avec vis et anneau d'arrêt réf. 9206033.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm



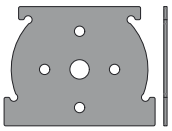
Supports moteurs

Réf **9019521**
Code ACM

PLAQUE COFFRE TITAN

- Plaque recommandée pour rendre compatible les supports universels aux coffres Titan.

Couple maxi : 50 Nm

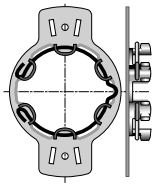


Réf **9410705**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT Ø50

- Pour caisson Véka, Kommerling, Polyrens de ZF.
- Fixation par 2 trous Ø 4,2 mm sur entraxe 90 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt.

Couple maxi : 50 Nm

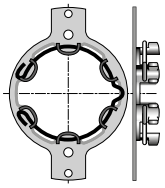


Réf **9410707**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT Ø50

- Pour caisson SKS, traditionnel Simbac.
- Se fixe par : 2 trous Ø 5,2 mm sur entraxe 102 mm (SKS) ; 2 trous Ø 6,3 mm sur entraxe 75 mm (traditionnel Simbac).
- Livré avec anneau d'arrêt.

Couple maxi : 50 Nm

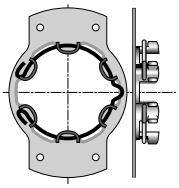


Réf **9410715**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT Ø50

- Pour montage en rénovation dans les joues aluminium avec pion Ø 12.
- Se fixe par : 4 trous Ø 4,2 mm sur entraxe 84 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt

Couple maxi : 50 Nm

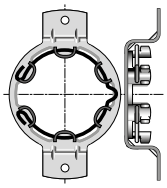


Réf **9410711**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT Ø50 OMEGA

- Pour caisson Évolution de Profalux.
- Se fixe par : 2 trous Ø 4,2 mm sur entraxe 100 mm.
- Épaisseur 24 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt.

Couple maxi : 50 Nm

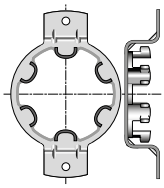


Réf **9410717**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT Ø50 OMEGA

- Pour caisson PASTIVAL, SPPF.
- Entraxe 90 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt.

Couple maxi : 50 Nm



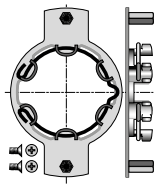
Réf **9410719**
Code ACM

SUPPORT Ø50 DÉPORTÉ

Recommandé pour volet roulant bloc-baie.

- Pour caisson ZF - LUCOBAIE
- Entraxe 100 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt.

Couple maxi : 50 Nm



Accessoires pour volets roulants

Supports moteurs

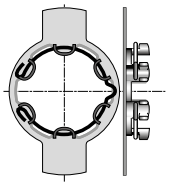
Réf **9410701**
Code ACM

SUPPORT UNIVERSEL Ø50

Recommandé pour volet roulant rénovation

Couple maxi : 50 Nm

- Peut se souder ou se percer.
- S'inscrit dans un Ø 110 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt.



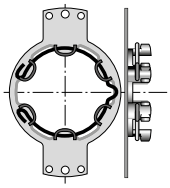
Réf **9410703**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT Ø50

Pour volet roulant bloc-baie/rénovation

Couple maxi : 50 Nm

- Pour caisson HELMITIN systèmes EUREKO et BF DEPRAT, REHAU, STORBOX 1600 de DECEUNINCK.
- Fixation du support par 2 trous Ø 5,2 mm sur entraxe 100 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt.

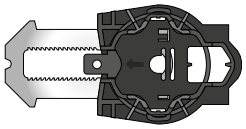


Réf **9014585**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT POUR JOUE 125 À 165 MM

Couple maxi : 20 Nm

- Fixation sans popage, ni perçage.
- S'adapte à toutes les joues et coffres de rénovation (sauf ZF).
- Compatible avec les tailles de joue de 125 à 165 mm.
- Facilite l'accès aux boutons de réglage.
- Clipsage du moteur grâce aux crans de fixation (sans anneau d'arrêt).

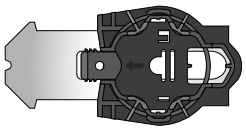


Réf **9014586**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT POUR JOUE 180 À 205 MM

Couple maxi : 30 Nm

- Fixation sans popage, ni perçage.
- S'adapte à toutes les joues et coffres de rénovation (sauf ZF).
- Compatible avec les tailles de joue de 180 à 205 mm.
- Facilite l'accès aux boutons de réglage.
- Clipsage du moteur grâce aux crans de fixation (sans anneau d'arrêt).

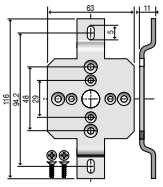


Réf **9410614**
Code ACM

SUPPORT Ø50

Couple maxi : 30 Nm

- Pour caisson ZF.
- Permet l'adaptation des Ø50 sur les plaques des caissons ZF.
- S'adapte sur le moteur par 2 vis plastites (livrées).

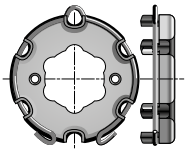


Réf **9410621**
Code ACM

SUPPORT Ø50 KOMMERLING

Couple maxi : 25 Nm

- Se fixe par 2 trous ø 4,2 mm sur entraxe 42 mm.
- Épaisseur tête de vis TF : maxi 2,5 mm.
- Livré avec anneau d'arrêt.
- Pour volet roulant bloc-baie.

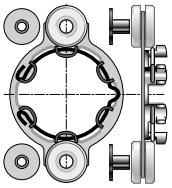


Réf **9410739**
Code ACM

SUPPORT Ø50 ANTI-VIBRATOIRE - ENTRAXE 90

Couple maxi : 40 Nm

- Équipé de silent-blocs afin d'obtenir un gain sonore pendant le fonctionnement.
- Entraxe de fixation 90 mm.



Supports moteurs

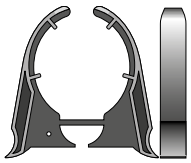
Réf **9001219**
Code ACM
Flash24

CLIP POUR FLASQUE LT

Pour joues intégrant la forme étoilée.

- Polyréno (sauf coffres 125/137) - SPPF
- Bouvet
- Sotrap Gregorex
- Deceunink
- Alphacan

Couple maxi : 120 Nm

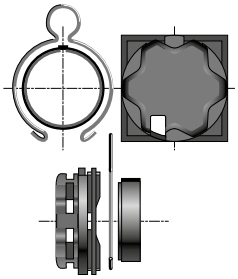


Réf **9410624**
Code ACM
Flash24

SUPPORT Ø50 - CAISSON ELKET

- Pour caisson Elket.
- Se monte directement sur les joues à tiroir de 68 mm.
- Arrêt en translation assuré par l'anneau d'arrêt à boucle.
- Pour intégration des caissons tiroirs de 88 mm : utiliser adaptations réf. 9410664.
- Pour intégration sur produits domino et mini-caissons Simbac : utiliser le support réf. 9410779.

Couple maxi : 25 Nm



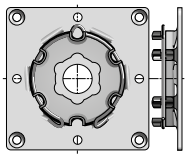
Réf **9763508**
Code ACM

PLAQUE SUPPORT À VISSER Ø50/Ø60

- Équipée du support universel avec anneau d'arrêt réf. 9206033.
- Fixation du support sur les joues Simbac, ALULUX, HEROAL par vis sur entraxe 85,5 mm.
- Livrée sans vis.

Dimensions : 100 x 100 mm.
Épaisseur : 2 mm.

Couple maxi : 85 Nm

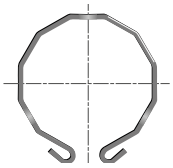


Réf **9002534**
Code ACM

ANNEAU D'ARRÊT DÉPORTÉ

- Pour joues Polyréno intégrant la forme étoilée.
- Coffres 125 et 137.

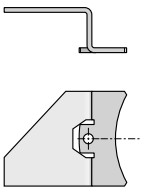
Couple maxi : 25 Nm



Réf **9016964**
Code ACM

PATTE MÉTALLIQUE POUR MODULE PLATINE (X50)

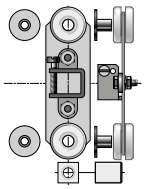
- Pour joues coffre Éclipse.
- À associer avec le support Ø50 réf. 9410703.
- Permet le maintien du câble de la platine électronique.



Réf **9410740**
Code ACM

SUPPORT EMBOUT ANTI-VIBRATOIRE

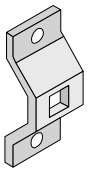
- Équipé de silent-blocs afin d'obtenir un gain sonore pendant le fonctionnement.
- Entraxe de fixation 90 mm
- À utiliser avec des embouts Ø12.



Réf **9701240**
Code ACM

SUPPORT LT50 2 TROUS M6 - ENTRAXE 48

- Se fixe par 2 trous M6 - Entraxe 48.



Réf **9027367**
Code ACM

SUPPORT POUR COFFRE ID1 ET ID2

- Support clipsable dans le caisson
- Chemin de câble
- Trappe de connexion
- Livré avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033

Couple maxi : 35 Nm



Accessoires pour volets roulants

Supports moteurs CSI

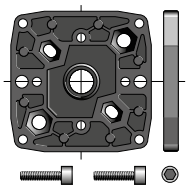
Réf **9910040**
Code ACM
Flash24 ✔

SUPPORT CSI Ø 50 ET 60 MULTI-ENTRAXES

- 3 entraxes taraudés 44 et 48 mm M6 et 60 mm M8 pour la fixation produit porteur vers support.
- 3 entraxes 44 et 48 mm M6 et 60 mm M8 pour vis TH pour la fixation support vers produit porteur.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 120 Nm



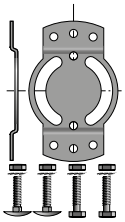
Réf **9410658**
Code ACM

SUPPORT VOLET ROULANT Ø50 CSI ENTRAXE 48

- Se fixe par : 3 trous de fixation du support sur la tête CSI ø 6,2 mm à 20° sur entraxe 86 mm ; 2 trous ø 6,2 mm sur entraxe 48 mm ; 2 trous oblongs ø 6,2 mm sur entraxe 48 mm à 120°.
- Zingage blanc.
- Livré avec visserie.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels et coffre tunnel.

Couple maxi : 50 Nm

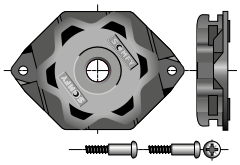


Réf **9910051**
Code ACM
Flash24 ✔

SUPPORT MOTEUR ÉTOILE CSI Ø 50 ET 60

- Permet l'utilisation des supports de diamètre 50 et 60 avec la CSI.
- Livré avec 2 vis permettant sa fixation sur la tête du moteur.
- Matériau composite noir.
- S'utilise principalement avec le support réf. 9910001.

Couple maxi : 85 Nm



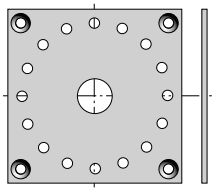
Réf **9706034**
Code ACM

PLAQUE 100X100 Ø50/Ø60 CSI

- Plaque de 100 x 100 mm.
- Fixation du support sur les joues Simbac, Alulux, Héroal par vis sur entraxe 85,5mm.
- Livrée avec visserie.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 120 Nm



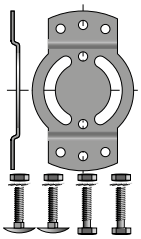
Réf **9410656**
Code ACM

SUPPORT Ø50 CSI ENTRAXE 44

- Se fixe par : 3 trous de fixation du support sur la tête CSI Ø 6,2 mm à 20° sur entraxe 86 mm ; 2 trous Ø 6,2 mm sur entraxe 44 mm ; 2 trous oblongs Ø 6,2 mm sur entraxe 44 mm à 120°.
- Zingage blanc.
- Livré avec visserie.

Utilisation recommandée : volets roulants coffre tunnel et bloc-baie.

Couple maxi : 50 Nm

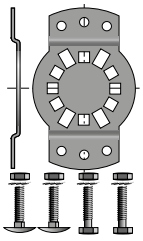


Réf **9420654**
Code ACM

SUPPORT Ø 50 ET 60 CSI

- 3 trous de fixation du support sur la tête CSI diamètre 6,2 mm à 20°.
- 8 trous carrés de 6,5 mm à 30° sur entraxe 40 mm.
- 4 trous rectangulaires de 11,5 mm sur entraxes 40 mm à 45 mm.
- Zingage blanc.
- Livré avec visserie.

Couple maxi : 85 Nm



Accessoires moteurs CSI

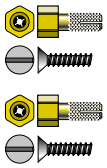
Réf **9410699**
Code ACM

PION FIXATION Ø50 CSI MODULO

Recommandé pour les volets roulants bloc-baie.

Couple maxi : 50 Nm

- Permet le montage du moteur CSI directement sur le tiroir modulo de Simbac et sur les tiroirs Plastival ROM31 et ROM11.



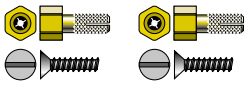
Réf **9410695**
Code ACM

PION FIXATION Ø50 CSI CVR

Recommandé pour les volets roulants bloc-baie.

Couple maxi : 50 Nm

- Permet le montage du moteur CSI directement sur le tiroir ZF pour caisson Plastival réf. ROM31ZF et réf. ROM11ZF.

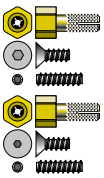


Réf **9410790**
Code ACM

PION FIXATION Ø50 CSI DOMINO

Couple maxi : 20 Nm

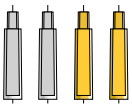
- Permet le montage du moteur CSI directement sur les caissons DOMINO et mini-caisson de Simbac.
- 2 pions délivrés dans un sac avec 4 vis et le mode d'emploi.



Réf **9685141**
Code ACM

RALLONGES POUR SYSTÈME FINS DE COURSE CSI

- Permet de rallonger les boutons de réglage des fins de course des moteurs CSI.

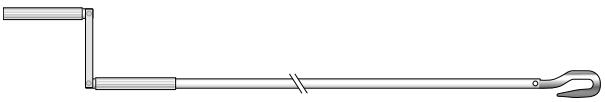


Réf **9129671**
Code ACM
Flash24

MANIVELLE AVEC CROCHET - LONG. 1250MM

- Accessoire pour moteur CSI de diamètres 50 et 60.

Longueur : 1250 mm

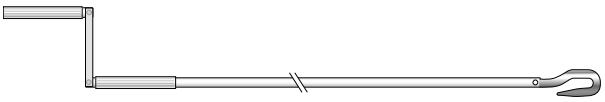


Réf **9129674**
Code ACM

MANIVELLE AVEC CROCHET - LONG. 2000MM RIGIDE

- Accessoire pour moteur CSI de diamètres 50 et 60.

Longueur : 2000 mm



Accessoires pour volets roulants

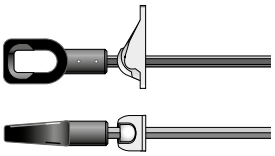
Accessoires moteurs CSI

Réf 9685180
Code ACM

SORTIE DE CAISSON À 60°- LONG. 260 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle à crochet réf. 9129671 ou 9129674.
- Pour une sortie à 60°.

Couple maxi : 120 Nm

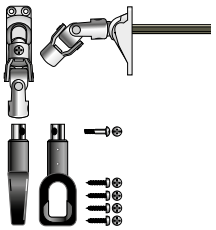


Réf 9685183
Code ACM

SORTIE DE CAISSON À 60°- LONG. 315 MM

- Hexagonale 7 mm.
- Avec cardan.
- À utiliser avec manivelle à crochet réf. 9129671 ou 9129674.

Couple maxi : 120 Nm

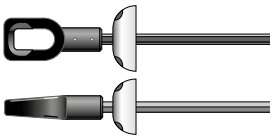


Réf 9685179
Code ACM

SORTIE DE CAISSON VERTICALE - LONG. 260 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle à crochet réf. 9129671 ou 9129674.

Couple maxi : 120 Nm

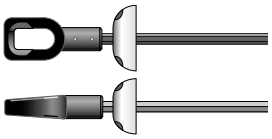


Réf 9685184
Code ACM

SORTIE DE CAISSON VERTICALE - LONG. 435 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle à crochet réf. 9129671 ou 9129674.

Couple maxi : 120 Nm

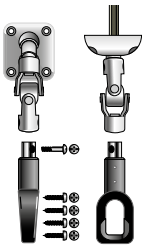


Réf 9685182
Code ACM

SORTIE DE CAISSON VERTICALE - LONG. 315 MM

- Hexagonale 7 mm.
- Avec cardan.
- À utiliser avec manivelle à crochet réf. 9129671 ou 9129674.

Couple maxi : 120 Nm

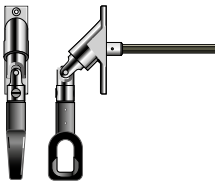


Réf 9685181
Code ACM
Flash24

SORTIE DE CAISSON DOUBLE CARDAN - LONG. 350 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle à crochet réf. 9129671 ou 9129674.

Couple maxi : 120 Nm

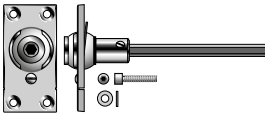


Réf 9685122
Code ACM
Flash24

SORTIE DE CAISSON VERTICALE - LONG. 330 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle réf. 9685140.

Couple maxi : 120 Nm

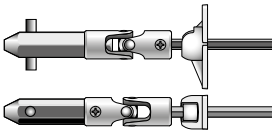


Réf 9685171
Code ACM

SORTIE DE CAISSON 60°- LONG. 260 MM

- Livrée avec un embout à manivelle réf. 9685143.
- À utiliser avec manivelle à baïonnette réf. 9685172.

Couple maxi : 120 Nm



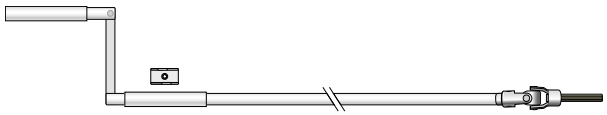
Accessoires moteurs CSI

Réf **9685140**
Code ACM

MANIVELLE POUR SORTIE DE CAISSON INVISIBLE

- Compatible avec la sortie de caisson verticale de longueur 330 mm réf. 9685122.

Finition : blanc
Longueur : 1250 mm
Couple maxi : 120 Nm

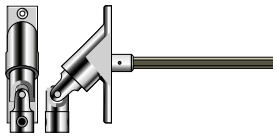


Réf **9685175**
Code ACM

SORTIE DE CAISSON DOUBLE CARDAN - LONG. 315 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle Ø 12 réf. 9685176.

Couple maxi : 120 Nm

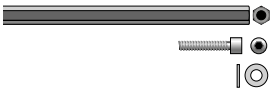


Réf **9420657**
Code ACM

RALLONGE SORTIE CAISSON - AXE HEXA. 7 MM

- Accessoire pour moteur de diamètres 50 et 60.

Longueur : 200 mm
Couple maxi : 120 Nm

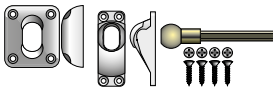


Réf **9685142**
Code ACM

SORTIE DE CAISSON INVISIBLE ZF - LONG. 400 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle réf. 9685140.

Finition : blanc
Couple maxi : 120 Nm

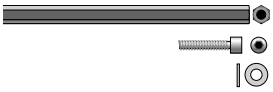


Réf **9420659**
Code ACM

RALLONGE SORTIE CAISSON - AXE HEXA. 7 MM

- Accessoire pour moteur de diamètres 50 et 60.

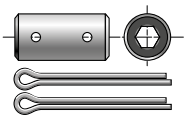
Longueur : 330 mm
Couple maxi : 120 Nm



Réf **9685120**
Code ACM

MANCHON POUR HEXAGONE DE 7MM

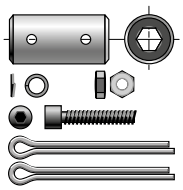
- Accessoire pour moteur CSI de diamètres 50 et 60.



Réf **9685118**
Code ACM

MANCHON POUR HEXAGONE DE 7MM - CARRÉ DE 8 MM

- Accessoire pour moteur CSI de diamètres 50 et 60.



Accessoires pour volets roulants

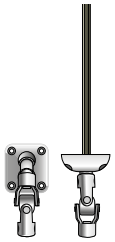
Accessoires moteurs CSI

Réf **9685173**
Code ACM

SORTIE DE CAISSON VERTICALE - LONG. 315 MM

- À utiliser avec manivelle fixe réf. 9685176.

Couple maxi : 120 Nm

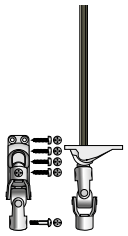


Réf **9685174**
Code ACM

SORTIE DE CAISSON À 60°- LONG. 315 MM

- Hexagonale 7 mm.
- À utiliser avec manivelle fixe réf. 9685176.

Couple maxi : 120 Nm

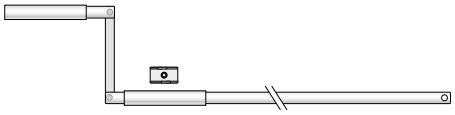


Réf **9685176**
Code ACM

MANIVELLE FIXE Ø 12 LONG. 1200 MM

- Compatible avec les sorties de caisson réf 9685173, 9685174 et 9685175

Finition : blanc
Longueur : 1200 mm
Couple maxi : 120 Nm



AUTRES ACCESSOIRES	Code	Réf.	Flash24
KIT STOP ROUE LT60	ACM	**9910062**	-

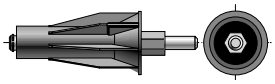
Embouts Ø50

Réf **9420800**
Code ACM
Flash24 ✓

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 10

- Longueur du réglage : 30 mm, avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm

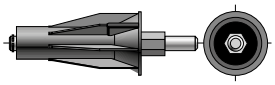


Réf **9420801**
Code ACM

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 12

- Longueur du réglage : 30 mm, avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm

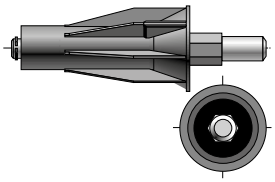


Réf **9420802**
Code ACM

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 14

- Longueur du réglage : 30 mm, avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm

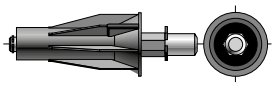


Réf **9420803**
Code ACM

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 16

- Longueur du réglage : 30 mm, avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

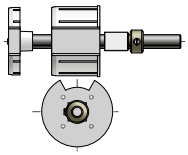
Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm



Réf **9127813**
Code ACM
Flash24 ✓

EMBOUT TÉLESCOPIQUE F2000

- Tourillon ø 12
- Pour tube DEPRAT F2000 ø 62.
- S'utilise avec le support embout réf. 9127809
- Livré avec coussinet VAP

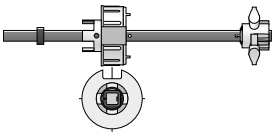


Réf **9127814**
Code ACM

EMBOUT TÉLESCOPIQUE F5039

- Axe de sortie carré 16 pour tube DEPRAT F5039 ø 89.
- S'utilise avec le support embout réf. 9127809.

Longueur : 400 mm



Accessoires pour volets roulants

Embouts Ø50

Réf **9014835**
Code ACM
Flash24

EMBOUT TÉLESCOPIQUE ZF54

- Tourillon ø 16.
- Pour tube ZF54.
- S'utilise avec le support embout réf. 9127861.



Réf **9127862**
Code ACM
Flash24

EMBOUT TÉLESCOPIQUE ZF64

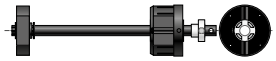
- Tourillon ø 16.
- Pour tube ZF64.
- S'utilise avec le support embout réf. 9127861.



Réf **9127863**
Code ACM
Flash24

EMBOUT TÉLESCOPIQUE ZF80

- Tourillon ø 16.
- Pour tube ZF80.
- S'utilise avec le support embout réf. 9127861.



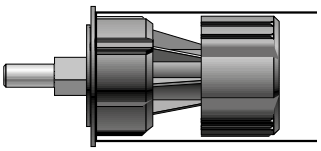
DOMAINE D'APPLICATION - LIMITES D'UTILISATION
L'embout réglable à ressort s'adapte aux applications volets roulants.
Son utilisation doit impérativement respecter les limites suivantes :

Application	Limites d'utilisation	Configuration
Volet roulant	Ø50 - 20Nm	Roue et couronne montées sur l'embout

EMBOUTS MONTÉS DIAMÈTRE 50 - TOURILLON Ø12 MM

Réf **9410821**
Tube 50 x 1,5
Code ACM

Réf **9410812**
Tube 50 x 1,5
Code ACM



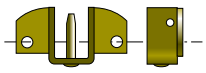
Supports embouts

Réf **9132080**
Code ACM
Flash24 ✔

ÉTRIER ZINGUÉ ZF

- S'utilise avec embouts ZF réf. 9127862 et réf. 9127863.

Couple maxi : 85 Nm

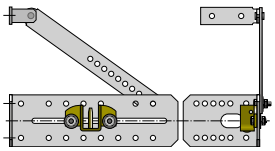


Réf **9127861**
Code ACM

SUPPORT COMPLET ZF

- Pour embout ZF.
- Avec étrier 9132080 pour les embouts réf. 9127862 et réf. 9127863.

Couple maxi : 85 Nm

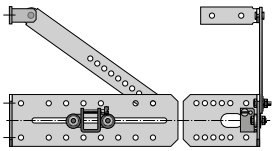


Réf **9127809**
Code ACM

SUPPORT EMBOUT RÉGLABLE

- Pour embout Deprat.
- S'utilise avec les embouts réf. 9127813 et réf. 9127814.63.

Couple maxi : 85 Nm

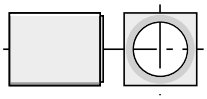


Réf **1781015**
Code ACM

COUSSINET VAP

- Alésage de diamètre 12 mm en nylon.
- À utiliser avec l'étrier réf. 9127808.

Couple maxi : 85 Nm

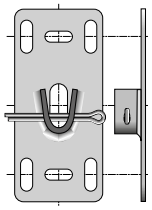


Réf **9132065**
Code ACM

PLAQUE ZINGUÉE

- Réglable.
- Épaisseur 4 mm.
- S'utilise avec les embouts réf. 9430620, 9430623, 9410822.

Couple maxi : 120 Nm

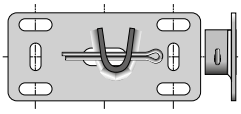


Réf **9520600**
Code ACM

PLAQUE ZINGUÉE RÉGLABLE

- Épaisseur 4 mm.
- S'utilise avec les embouts réf. 9430620, 9430623, 9410822

Couple maxi : 120 Nm
Epaisseur : 4 mm

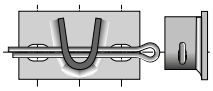


Réf **9540786**
Code ACM

SUPPORT EMBOUT RÉGLABLE

- À encombrement réduit.
- Épaisseur 4 mm.
- S'utilise avec les embouts réf. 9430620, 9430623, 9410822.

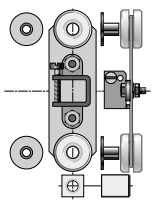
Couple maxi : 120 Nm
Epaisseur : 4 mm



Réf **9410740**
Code ACM

SUPPORT EMBOUT ANTI-VIBRATOIRE

- Équipé de silent-blocs afin d'obtenir un gain sonore pendant le fonctionnement.
- Entraxe de fixation 90 mm
- À utiliser avec des embouts Ø 12.

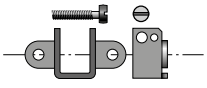


Réf **9127808**
Code ACM
Flash24 ✔

ÉTRIER CARRE Ø16 M

- À utiliser seul ou avec équerre de fixation.
- Tube carré 16 mm ou un coussinet VAP réf. 1781015 Ø 12, réf. 1781016 Ø 8.
- Entraxe de fixation : 44 mm

Couple maxi : 13 Nm



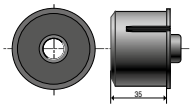
Accessoires courts pour volets étroits

Réf **9013878**
Code ACM

EMBOUT COURT Ø 50

- Compatible avec couronne et adaptations LT50.
- Montage dans palier alésage de 18 mm ou téton de 12 mm

Couple maxi : 6 Nm



Réf **9014468**
Code ACM

ROUE COURTE

- S'utilise avec les embouts courts.

Couple maxi : 6 Nm



Réf **9014470**
Code ACM

EMBOUT COURT ZF54

- S'utilise avec la roue réf. 9014468.

Couple maxi : 6 Nm



Réf **9014469**
Code ACM

EMBOUT COURT OCTO 60

- S'utilise avec la roue réf. 9014468.

Couple maxi : 6 Nm



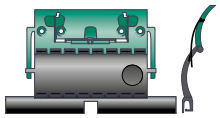
Attaches rigides

Réf **9012484**
Code ACM
Flash24 ✔

ATTACHE RIGIDE CLICKSUR 1 MAILLON LAME 8 MM

- Compatible avec les moteurs OXIMO®, ILMO® sur tube ZF54 et ZF64 et Ø 40 sur tube ZF45.

Diamètre d'enroulement : jusqu'à 170mm

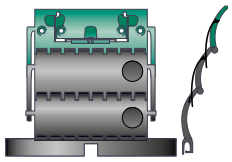


Réf **9012485**
Code ACM
Flash24 ✔

ATTACHE RIGIDE CLICKSUR 2 MAILLONS LAME 8 MM

- Compatible avec les moteurs OXIMO®, ILMO® sur tube ZF54 et ZF64 et Ø 40 sur tube ZF45.

Diamètre d'enroulement : de 171 mm à 210 mm.

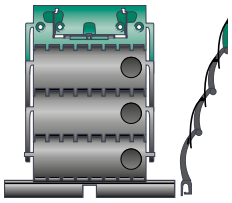


Réf **9012486**
Code ACM
Flash24 ✔

ATTACHE RIGIDE CLICKSUR 3 MAILLONS LAME 8 MM

- Compatible avec les moteurs OXIMO®, ILMO® sur tube ZF54 et ZF64 et Ø 40 sur tube ZF45.

Diamètre d'enroulement : de 211 mm à 250 mm.

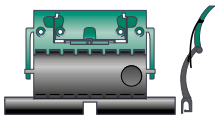


Réf **9012487**
Code ACM
Flash24 ✔

ATTACHE RIGIDE CLICKSUR 1 MAILLON LAME 14 MM

- Compatible avec les moteurs OXIMO®, ILMO® sur tube ZF54 et ZF64 et Ø 40 sur tube ZF45.

Diamètre d'enroulement : jusqu'à 170 mm

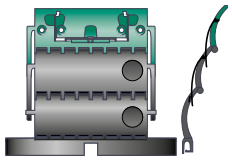


Réf **9012488**
Code ACM
Flash24 ✔

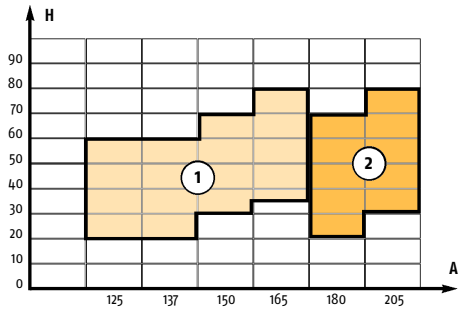
ATTACHE RIGIDE CLICKSUR 2 MAILLONS LAME 14 MM

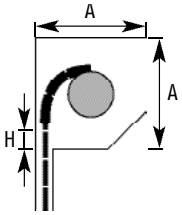
- Compatible avec les moteurs OXIMO®, ILMO® sur tube ZF54 et ZF64 et Ø 40 sur tube ZF45.

Diamètre d'enroulement : de 171 mm à 210 mm.



Aide au choix

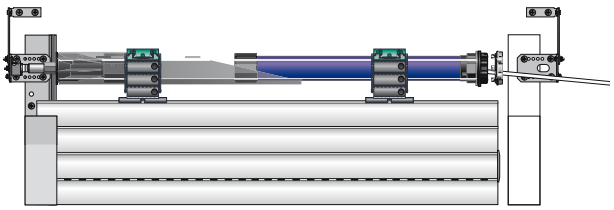




Le choix entre les différents modèles d'attaches Clicksur dépend de l'épaisseur des lames du tablier, mais aussi de la taille du caisson (A) et de la distance H (qui définit la position de la 1ère lame du tablier au bas du caisson).

Les attaches rigides existent en 1, 2 ou 3 maillons, pour lames de 8 ou 14 mm d'épaisseur.

Détermination du nombre d'attaches



> 1 attache rigide à chaque extrémité jusqu'à 140 cm
> Au-delà, 1 attache supplémentaire avec espacement maxi de 80 cm

Accessoires pour volets roulants

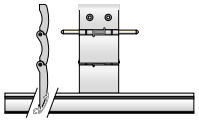
Verrous de sécurité

Réf **1780109**
Code ACM

VERROU DE SÉCURITÉ 2 MAILLONS - LAME 8 MM

- Compatible avec le moteur LS diamètre 40, MINIBLOCKSUR Ø 40 et BLOCKSUR Ø 50/60.
- Livré dans un sac avec la notice d'instruction.

Epaisseur lame : 8 mm

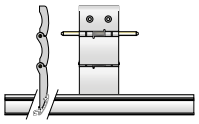


Réf **1780110**
Code ACM

VERROU DE SÉCURITÉ 2 MAILLONS - LAME 14 MM

- Compatible avec le moteur LS diamètre 40, MINIBLOCKSUR Ø 40 et BLOCKSUR Ø 50/60.
- Livré dans un sac avec la notice d'instruction.

Epaisseur lame : 14 mm

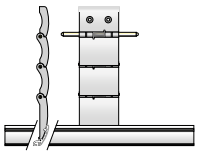


Réf **1780111**
Code ACM

VERROU DE SÉCURITÉ 3 MAILLONS - LAME 8 MM

- Compatible avec le moteur LS diamètre 40, MINIBLOCKSUR Ø 40 et BLOCKSUR Ø 50/60.
- Livré dans un sac avec la notice d'instruction.

Epaisseur lame : 8 mm

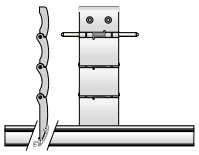


Réf **1780112**
Code ACM
Flash24

VERROU DE SÉCURITÉ 3 MAILLONS - LAME 14 MM

- Compatible avec le moteur LS diamètre 40, MINIBLOCKSUR Ø 40 et BLOCKSUR Ø 50/60.
- Livré dans un sac avec la notice d'instruction.

Epaisseur lame : 14 mm

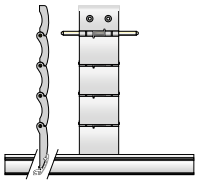


Réf **1780113**
Code ACM

VERROU DE SÉCURITÉ 4 MAILLONS - LAME 8 MM

- Compatible avec le moteur LS diamètre 40, MINIBLOCKSUR Ø 40 et BLOCKSUR Ø 50/60.
- Livré dans un sac avec la notice d'instruction.

Epaisseur lame : 8 mm

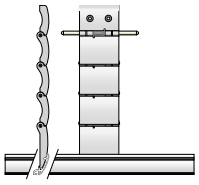


Réf **1780114**
Code ACM

VERROU DE SÉCURITÉ 4 MAILLONS - LAME 14 MM

- Compatible avec le moteur LS diamètre 40, MINIBLOCKSUR Ø 40 et BLOCKSUR Ø 50/60.
- Livré dans un sac avec la notice d'instruction.

Epaisseur lame : 14 mm



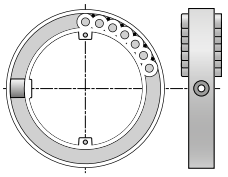
Bagues d'adaptations verrous de sécurité

Réf **1780115**
Code ACM

BAGUE D'ADAPTATION POUR TUBE ZF 64

- Kit de 2 bagues.
- À utiliser avec les verrous de sécurité BLOCKSUR Ø 50/60 : il faut un kit de 2 bagues pour chaque verrou.
- Vendu dans un sac avec 2 bagues et 2 vis.

Ne pas utiliser avec verrou miniblocksur.

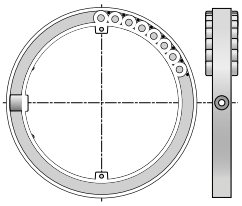


Réf **1780116**
Code ACM

BAGUE D'ADAPTATION POUR TUBE ZF 80

- Kit de 2 bagues.
- À utiliser avec les verrous de sécurité BLOCKSUR Ø 50/60 : il faut un kit de 2 bagues pour chaque verrou.
- Vendu dans un sac avec 2 bagues et 2 vis.

Ne pas utiliser avec verrou miniblocksur.

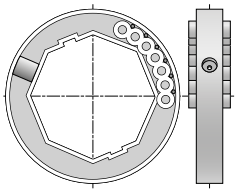


Réf **1780117**
Code ACM

BAGUE D'ADAPTATION POUR TUBE OCTO 60

- Kit de 2 bagues.
- À utiliser avec les verrous de sécurité BLOCKSUR Ø 50/60 : il faut un kit de 2 bagues pour chaque verrou.
- Vendu dans un sac avec 2 bagues et 2 vis.

Ne pas utiliser avec verrou miniblocksur.

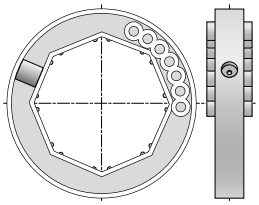


Réf **1780118**
Code ACM

BAGUE D'ADAPTATION POUR TUBE OCTO 70

- Kit de 2 bagues.
- À utiliser avec les verrous de sécurité BLOCKSUR Ø 50/60 : il faut un kit de 2 bagues pour chaque verrou.
- Vendu dans un sac avec 2 bagues et 2 vis.

Ne pas utiliser avec verrou miniblocksur.

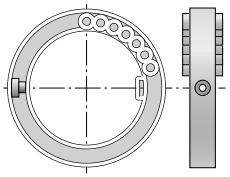


Réf **1780119**
Code ACM

BAGUE D'ADAPTATION POUR TUBE LP 2000

- Kit de 2 bagues.
- À utiliser avec les verrous de sécurité BLOCKSUR Ø 50/60 : il faut un kit de 2 bagues pour chaque verrou.
- Vendu dans un sac avec 2 bagues et 2 vis.

Ne pas utiliser avec verrou miniblocksur.

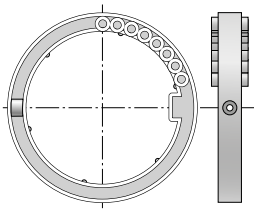


Réf **1780120**
Code ACM

BAGUE D'ADAPTATION POUR TUBE LP 5039

- Kit de 2 bagues.
- À utiliser avec les verrous de sécurité BLOCKSUR Ø 50/60 : il faut un kit de 2 bagues pour chaque verrou.
- Vendu dans un sac avec 2 bagues et 2 vis.

Ne pas utiliser avec verrou miniblocksur.



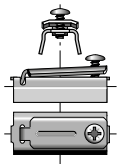
Accessoires pour volets roulants

Accessoires divers

Réf **1781038**
Code ACM

AGRAFE POUR TUBE F-2000

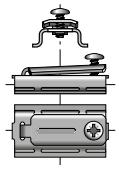
- À visser pour tube F-2000.



Réf **1781039**
Code ACM

AGRAFE POUR TUBE F-5039

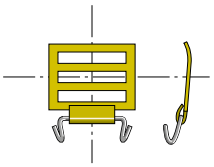
- À visser.
- Permet la fixation des sangles de volets roulants sur tube F-5039 Ø89.



Réf **1781042**
Code ACM
Flash24

AGRAFE POUR TUBE ZF

- Pour tubes ZF64 et ZF80.



Réf **9670013**
Code ACM

SACHET 100 VIS PLASTITES 5X16

- Pour fixation de la plaquette Lo ou du carré sur la tête du moteur LT50.

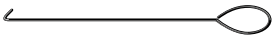
Ne pas utiliser d'autres vis.

Réf **9206015**
Code ACM

ACCESSOIRE DE RÉGLAGE LT

- Permet le réglage des fins de courses des moteurs de la gamme LT 50.
- Permet également le démontage des clips.

Longueur : 100 mm.



Réf **9420613**
Code ACM

OUTIL DE RÉGLAGE ACCÈS DIFFICILE

- Réglage des fins de courses des moteurs de la gamme LT 50.
- À utiliser en cas d'accès difficile (grille enroulée au-dessus de la tête moteur...).

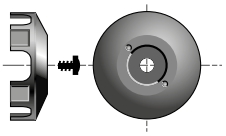
Longueur : 200 mm.



Réf **9910004**
Code ACM
Flash24

STOP ROUE LT50

- Accessoire permettant de comprimer l'anneau d'arrêt de la roue afin de la sortir aisément.
- Peut s'utiliser pour bloquer la roue.
- Livré avec vis.

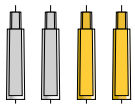


Accessoires divers

Réf **9685141**
Code ACM

RALLONGES POUR SYSTÈME FINS DE COURSES CSI

- Permet de rallonger les boutons de réglage des fins de courses des moteurs CSI.



Réf **9147332**
Code ACM

TOURNE-MOLETTES

- Avec embout hexagonal.



Réf **9685001**
Code ACM
Flash24 ✓

TOURNE-MOLLETTE FLEXIBLE LS40

- Permet le réglage des molettes en cas d'accessibilité difficile.

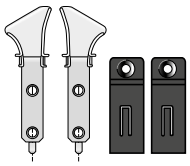


Réf **9013903**
Code ACM

BUTÉES ESCAMOTABLES + TULIPES / LAME 14MM

- Paire de butées escamotables + paire de tulipes pour volet traditionnel tunnel.
- Permet l'utilisation d'un moteur type OXI-MO® si l'on associe ce kit à des verrous

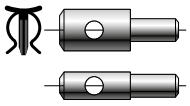
Couple maxi : 30 Nm.



Réf **9014816**
Code ACM
Flash24 ✓

KIT D'ADAPTATION TANDEM ZF

- Kit d'adaptation pour embouts télescopiques ZF54, ZF64 et ZF80.



Accessoires pour volets roulants

Câbles moteurs radio

Réf **9001653**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE RRF NOIR POUR MOTEUR RADIO HORS CSI

- RRF noir ; 3 conducteurs (bleu, marron, jaune/vert)
- Section 0,75 mm²
- Longueur du câble : 2500 mm
- Équipé du connecteur pour moteur de diamètre 50 et 60 hors CSI
- Particulièrement adapté pour les MOTEURS radio installés sur des stores car il est conçu pour résister aux U.V.



Réf **9001255**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE VVF BLANC POUR MOTEUR CSI

- VVF blanc ; 3 conducteurs (bleu, marron, jaune/vert)
- Section 0,75 mm²
- Longueur du câble : 2500 mm
- Équipé du connecteur pour moteurs Ø50 RTS CSI.
- Pour l'utilisation se référer à la norme C15-100.



Les principales différences entre les câbles RRF et VVF sont la résistance aux U.V. et la résistance mécanique.

De manière générale :

- les câbles RRF peuvent se monter en apparent et en extérieur
- les câbles VVF peuvent se monter sous gaine et en intérieur.

Selon les cas, il convient de consulter la norme NFC 15-100.

Câbles moteurs filaires

CÂBLE OPÉRATEUR VVF BLANC POUR MOTEUR FILAIRE



Réf	9203801	Réf	9203802	Réf	9203803	Réf	9203804	Réf	9203805
Long	1000 mm	Long	2500 mm	Long	3000 mm	Long	5000 mm	Long	10000 mm
Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM
		Flash24	✓						

- 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Équipé du connecteur pour opérateur de diamètres 50 et 60 hors CSI.
- Pour l'utilisation se référer à la norme NF C 15-100.

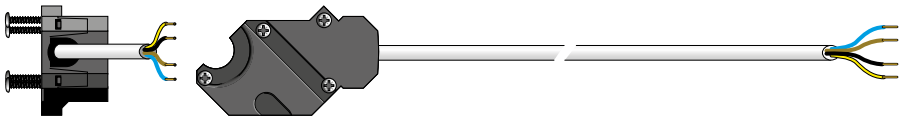
CÂBLE OPÉRATEUR RRF NOIR POUR MOTEUR FILAIRE



Réf	9203831	Réf	9203832	Réf	9203833	Réf	9203834	Réf	9203845	Réf	9203839
Long	1000 mm	Long	1500 mm	Long	2500 mm	Long	3000 mm	Long	5000 mm	Long	10000 mm
Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM

- 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Équipé du connecteur pour opérateur de diamètres 50 et 60 hors CSI.
- Particulièrement adapté pour les moteurs installés sur des stores car il est conçu pour résister aux U.V.

CÂBLE OPÉRATEUR VVF BLANC POUR MOTEUR FILAIRE CSI



Réf	9208282	Réf	9208283	Réf	9208284	Réf	9208285
Long	2500 mm	Long	3000 mm	Long	5000 mm	Long	10000 mm
Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM

- 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Équipé du connecteur pour opérateur CSI débrochable de diamètre 50 et 60
- Pour l'utilisation se référer à la norme NF C 15-100.

Réf **9203883**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE VVF BLANC POUR MOTEUR DOUBLE ISOLATION ⧈

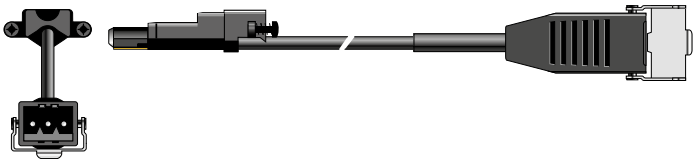
- VVF blanc ; 3 conducteurs (bleu, marron, noir)
- Section 0,75 mm²
- Longueur du câble : 250 mm
- Équipé du connecteur pour moteurs Ø50.
- Pour utilisation avec les moteurs double isolation (classe II).



Réf **9765501**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE RRF HIR NOIR CONNEXION RAPIDE POUR MOTEUR FILAIRE 0,5 M

- RRF HIR noir ; 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert)
- Section 0,75 mm² ; longueur du câble : 500 mm
- Équipé d'une fiche étanche pour raccordement extérieur donc connexion rapide
- Évite la boîte de dérivation
- Utiliser la prise réf. 9128036 pour le branchement
- Ce type de branchement permet de réaliser un chantier dans les règles de l'art, avec un gain de temps appréciable.



Câbles moteurs spécifiques S&SO® RS100

CÂBLE OPÉRATEUR VVF BLANC POUR MOTEUR RADIO S&SO® RS100



Réf	9018832	Réf	9018464	Réf	9018465	Réf	9018835
Long	1000 mm	Long	3000 mm	Long	5000 mm	Long	10 m
Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM
		Flash24	✓	Flash24	✓	Flash24	✓

- 2 conducteurs (bleu, marron).
- Section 0,75 mm²

CÂBLE OPÉRATEUR VVF BLANC POUR MOTEUR RADIO S&SO® RS100 IO HYBRID



Réf	9018611	Réf	9018499
Long	2500 mm	Long	5000 mm
Code	ACM	Code	ACM

- 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Conditionnement en barquette

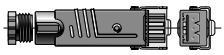
Accessoires pour câbles moteurs

Réf **9128036**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT INVERSEUR + CROCHET GRIS

- Côté inverseur (3 pôles + terre).
- Idéal pour une utilisation en extérieur.
- Avec étrier de liaison pour utilisation avec réf. 9128037 et 9765501.

Finition : Gris
Poids : 0,030 kg
Indice de protection : IP45

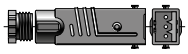


Réf **9128037**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT OPÉRATEUR GRIS

- Côté moteur (3 pôles + terre).
- À utiliser avec réf. 9128036.

Finition : Gris
Poids : 0,030 kg



Réf **9686064**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT INVERSEUR + CROCHET NOIR

- Côté inverseur (3 pôles + terre).
- Idéal pour une utilisation en extérieur.
- Avec étrier de liaison pour utilisation avec réf. 9128037 et 9765501.

Finition : Noir
Poids : 0,030 kg
Indice de protection : IP45

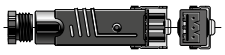


Réf **9928200**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT OPÉRATEUR NOIR

- Côté moteur (3 pôles + terre).
- À utiliser avec réf. 9128036.

Finition : Noir
Poids : 0,030 kg



Les principales différences entre les câbles RRF et VVF sont la résistance aux U.V. et la résistance mécanique.

De manière générale :
- les câbles RRF peuvent se monter en apparent et en extérieur
- les câbles VVF peuvent se monter sous gaine et en intérieur.

Selon les cas, il convient de consulter la norme NFC 15-100.

ZOOM 2023

Yslo® io

Le meilleur de la technologie pour les volets battants, conçu avec et pour les professionnels



Pour vous, professionnels :

- Une installation en toute simplicité : Un moteur plus léger avec une fixation simplifiée et des fins de courses automatiques.
- Un écosystème complet connecté composé d'outils et de services exclusifs en ligne pour vous faciliter la vie.

Et pour vos clients :

- Un confort maximum grâce aux capteurs compatibles (soleil, vent).
- L'esthétique de la façade est préservée grâce à une solution discrète et de faible encombrement, 100% personnalisable.
- Une sécurité renforcée :
  - Retard à l'effraction.
  - Sécurité anti-pincement des doigts.
  - Volets protégés en cas de vent fort grâce aux fusibles inclus dans les bras.
  - Longévité des volets grâce à l'accostage en douceur.

Yslo® io,
la fiabilité Somfy

- Garantie 5 ans
- Testé 15 000 cycles
- Batterie de secours en option

Flashez ce code pour en savoir plus sur ce produit !





Volets battants

Sommaire

Aide au choix de la motorisation Yslo® io 307

MOTORISATION STANDARD

Yslo® Flex io 308

MOTORISATION SUR MESURE

Yslo® sur-mesure io 310

Les options 312

Aide au remplissage du bon de commande 314

Bon de commande 315

Volet battant

2 gammes pour répondre à tous les besoins

Motorisation de 1 à 4 vantaux et même les configurations les plus complexes (volets sur précadre, chevauchement, isolation par l'extérieur...).
Neuf ou rénovation. Tous types de matériaux (aluminium, bois, résine ou PVC).

Yslo® io, une installation en toute simplicité

Une pose plus facile

La conception du moteur a été entièrement repensée pour plus d'aisance à l'installation, quels que soient les cas, même les plus complexes :

- Moteurs plus légers, particulièrement adaptés à la pose sous linteau.
- Fins de courses automatiques.
- Pas besoin d'ouvrir le carter pour programmer le moteur (réglage depuis le point de commande).



Yslo® io, un écosystème complet connecté

Un écosystème complet connecté, composé d'outils et de services exclusifs pour vous faciliter la vie.

Set&Go io, votre outil d'installation pour tous les chantiers io-homecontrol®.

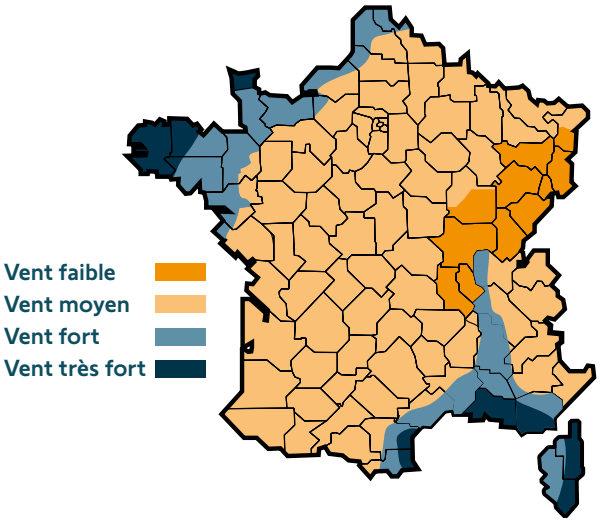
LA MOTORISATION DE VOLET BATTANT IMPLIQUE DE PRENDRE EN COMPTE LA PRÉSENCE DE VENT SUR L'INSTALLATION.

⚠ Cas d'une installation dans une zone ventée

Voici quelques éléments afin de vous aider dans la préconisation de notre solution Yslo® io

La carte ci-contre classe les différentes régions de France en fonction de leur exposition au vent.

Au-delà de 55km/h de vent, l'utilisation d'Yslo® est à proscrire sous peine de détérioration de l'installation.



Pour limiter au maximum l'effet du vent sur la motorisation, Somfy préconise l'utilisation d'un capteur vent Eolis 230V io sur l'installation. La limite d'utilisation de la motorisation est fonction de la surface de chaque vantail.
En cas de détection vent (efforts sur les vantaux), les vantaux seront envoyés à la fin de course la plus proche et dans le sens du vent pour limiter les efforts et risques de casse. Les volets vont se retrouver potentiellement dans des positions opposées (à l'égyptienne).

Le tableau ci-dessous indique la limite d'utilisation en cas de vent :

* S (m²) = H x L	0,2 à 0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2
** Vmax (Km/h)	85	83	79	76	73	70	68	66	64	62	60	59
** Vmax (m/s)	23,6	23,1	21,9	21,1	20,3	19,4	18,3	18,3	17,8	17,2	16,7	16,4

*** H** : Hauteur en mètre du vantail, **L** : Largeur en mètre du vantail, ****Vmax** : Vitesse maximum admissible du vent.

Ces valeurs sont données en considérant que les vantaux restent en place sur leurs gonds lors des rafales de vent. Elles représentent des valeurs maximales de vent correspondant à des rafales (et non à un vent moyen) sur les vantaux présents sur la façade au vent. Pour plus d'informations merci de vous référer à la notice disponible sur Somfy Pro.

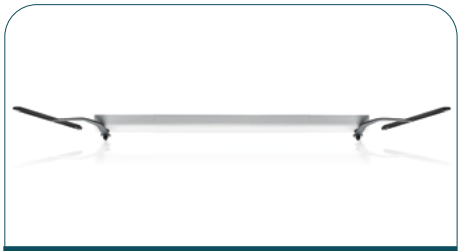
Volet battant

Quelle motorisation choisir ?

100% des installations de volets battants sont motorisables avec la gamme Yslo® io.

Yslo® Flex io
+ Yslo® sur-mesure io
100 % compatibles avec :

- → le capteur vent Eolis® 230V io,
- → le capteur vent et soleil Soliris® 230V io,
- → le capteur soleil Sunis® II Wirefree io,
- → les alarmes (via TaHoma®),
- → les horloges (Nina® Timer io et Chronis® io).



YSLO® FLEX IO

KIT STANDARD AVEC CARTERS AJUSTABLES (80% DES SITUATIONS RENCONTRÉES)



YSLO® SUR-MESURE IO

SOLUTION SUR MESURE

Largeurs motorisables		
1 vantail	590 → 1000 mm	440 → 1000 mm
2 vantaux	880 → 1520 mm	700 → 2000 mm
3 vantaux	non disponible	1200 → 2100 mm*
4 vantaux	non disponible	1600 → 2400 mm
Hauteur maxi du volet	Maxi 2300 mm	Maxi 2300 mm
Surface maxi par vantail	Maxi 2 m^2	Maxi 2 m^2
Poids maxi par vantail	Maxi 40 kg	Maxi 40 kg
Profondeur tableau mini	100 mm Abaques à vérifier	• 100 mm si pas de compas et pose sous linteau, • 120 mm si pose latérale ou basse • 160 mm si compas (possibilité mini 140 mm sur faisabilité)
Possibilités d'installation moteur	Sous linteau	Sous linteau / Latérale / Basse
Esthétique		
	En 3 parties	**Monobloc**
Carter de recouvrement	Finition fine texture Blanc / Marron	Finition fine texture Blanc Marron Ivoire Rouge Gris Couleurs spécifiques Autres finitions
Bras	Finition fine texture Blanc Noir / Noir	Finition fine texture Blanc Marron Noir Couleurs spécifiques Autres finitions
Pilotage		
Point de commande livré dans le kit	Smoove® O/F io	Smoove® O/F io, Situo® 1 io ou sans point de commande
Commande		
Avant commande	Abaque à vérifier et réf catalogue à commander	7 à 9 cotes à reporter sur bon de commande ou via l'app Yslo®
Délai	5 jours	5 à 20 jours
Prix	€	€ €

** entre 1925 mm et 2100 mm, nous consulter pour faisabilité.*

IMPORTANT : Vérifiez les limites d'utilisation de chaque offre en vous reportant aux abaques correspondantes.

Motorisation standard de volets battants



Info
Kit prêt à poser !

Yslo® Flex io

kit complet prêt à poser pour volets battants à 1 et 2 vantaux.

- Pose sous linteau uniquement
- Compatible fenêtres à feuillures
- S'adapte à la plupart des volets battants standards même de faible profondeur !
- Compatible tous matériaux : aluminium, bois, résine ou PVC

Coloris :
- Carter marron, 1 couleur de bras : noir
- Carter blanc, 2 couleurs de bras : noir ou blanc
- Finition « Fine texture »

Kit moteur livré avec son point de commande Smoove® O/F io blanc

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels
Le produit idéal pour équiper des volets battants existants

Gain de temps de la commande
- Quelques mesures à vérifier à l'aide d'un abaque
- Devis rapide à établir
- Délais de livraison standard 5 jours

Installation facile
- Pose rapide en quelques étapes
- Réglages simples depuis la télécommande

Un produit robuste et fiable
- Test d'endurance 15 000 cycles
- Protection vent

Pour vos clients
Modernisez les volets de vos clients

Esthétique et discrétion
- 2 couleurs de moteurs pour la plupart des menuiseries
- Carter profilé pour optimiser le clair de jour et s'intégrer discrètement à la façade

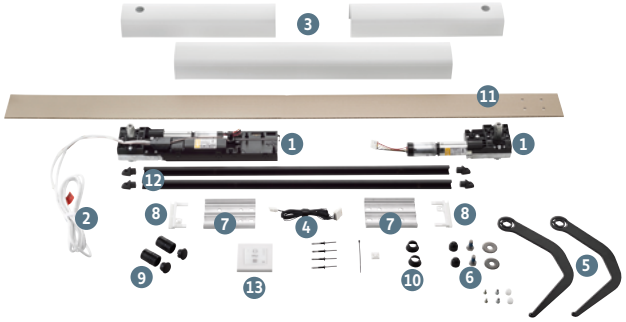
Une sécurité renforcée :
- Retard à l'effraction
- Sécurité anti-pincement des doigts (ralentissement des volets à la fermeture)
- Volets protégés en cas de vent fort grâce aux fusibles inclus dans les bras
- Compatibilité capteur vent (Eolis 230V io) recommandé en cas de vent fort
- Longévité des volets grâce à l'accostage en douceur
- Fonctionnement même en cas de coupure de courant grâce à la batterie de secours (en option, réf. 2400720)
- Détection d'obstacle et protection gel

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ATTENTION : Yslo® détecte les sur-couples afin de protéger votre installation. Lors de son utilisation en condition de vent modéré (10 à 55 Km/h), le système de protection peut empêcher l'exécution d'une commande. Se référer à l'abaque de tenue au vent sur www.somfypro.fr **Au delà de 55km/h de vent, l'utilisation d'Yslo® est à prohiber sous peine de détérioration de l'installation.**	Alimentation	Vitesse en sortie d'axe à 12V (trs/mn)	Fréquence radio (MHz)	Niveau de sécurité	Indice de protection	Couple nominal (Nm)	Couple pic (Nm)	Consommation veille (W)	Résistance au vent (km/h)
YSLO® FLEX io	230 V 50 Hz	1,4	868-870	Classe II	IP 24	4	50	< 0,5	maxi 55

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C. Pour un usage non-continu.

COMPOSITION DU KIT 2 VANTAUX



1. 2 modules moteurs: mécanique et électromécanique
2. Câble RNF 3m (2 fils 0,75 mm²)
3. Carter aluminium (H = 69,7 mm x L = 96 mm)
4. Câble secondaire
5. 2 bras
6. Kit visserie
7. Rails de fixation
8. 2 passes-câbles
9. 2 butées
10. 2 joints
11. Gabarit de perçage
12. 2 coulisseaux en aluminium extrudé : 740 mm recoupables
13. Commande murale Smoove® Sensitif O/F blanc io

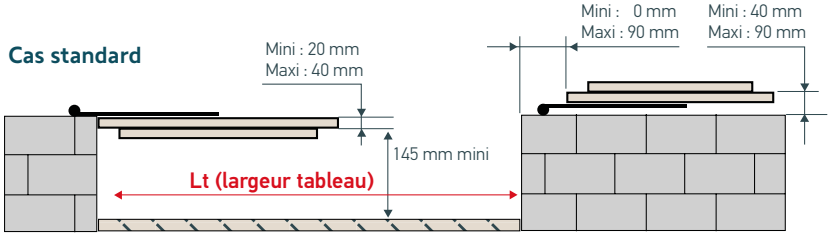
POUR COMMANDER

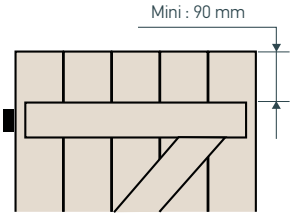
2 VANTAUX - Largeur de 880 mm à 1520 mm	Code	Couleur carter	Couleur bras	Réf.	Flash24
YSLO® FLEX io 2 vantaux	VBC	Blanc RAL 9016	Noir RAL 9005	1240174	-
YSLO® FLEX io 2 vantaux	VBC	Blanc RAL 9016	Blanc RAL 9016	1240175	-
YSLO® FLEX io 2 vantaux	VBC	Marron RAL 8014	Noir RAL 9005	1240176	-

1 VANTAIL - Largeur de 590 mm à 1000 mm	Code	Couleur carter	Couleur bras	Réf.	Flash24
YSLO® FLEX io 1 vantail	VBC	Blanc RAL 9016	Noir RAL 9005	1240177	-
YSLO® FLEX io 1 vantail	VBC	Blanc RAL 9016	Blanc RAL 9016	1240178	-
YSLO® FLEX io 1 vantail	VBC	Marron RAL 8014	Noir RAL 9005	1240179	-

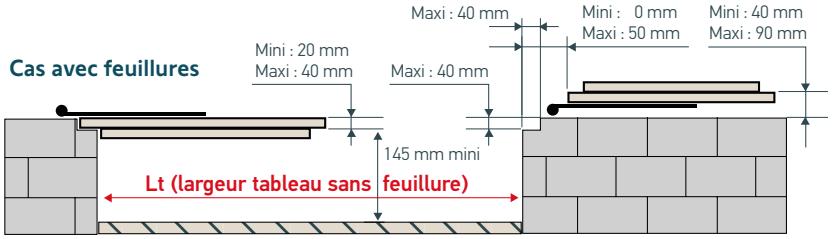
ABAQUES (pour vérifier les mesures et valider le choix du moteur Yslo® Flex io)

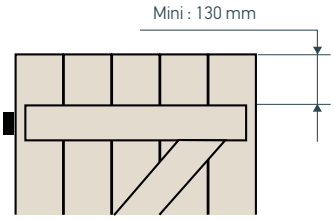
Cas standard





Cas avec feuillures





Lt 1 vantail : min 590 mm à 1000 mm max - **Lt 2 vantaux :** min 880 mm à 1520 mm max
Hauteur volet maximale : 2300 mm - **Surface maximale :** 2 m² par vantail - **Poids maximal :** 40 kg par vantail
Yslo® Flex io est compatible avec une ouverture des vantaux de 45° à 180°.

SPÉCIAL FAIBLES PROFONDEURS (Ces kits comprennent des bras dédiés pour les faibles profondeurs de linteau)

2 VANTAUX - Largeur de 880 mm à 1520 mm	Code	Couleur carter	Couleur bras	Réf.	Flash24
YSLO® FLEX io 2 vantaux	VBC	Blanc RAL 9016	Noir RAL 9005	1240180	-
YSLO® FLEX io 2 vantaux	VBC	Blanc RAL 9016	Blanc RAL 9016	1240181	-
YSLO® FLEX io 2 vantaux	VBC	Marron RAL 8014	Noir RAL 9005	1240182	-

1 VANTAIL - Largeur de 590 mm à 1000 mm	Code	Couleur carter	Couleur bras	Réf.	Flash24
YSLO® FLEX io Slim 1 vantail	VBC	Blanc RAL 9016	Noir RAL 9005	1240183	-
YSLO® FLEX io Slim 1 vantail	VBC	Blanc RAL 9016	Blanc RAL 9016	1240184	-
YSLO® FLEX io Slim 1 vantail	VBC	Marron RAL 8014	Noir RAL 9005	1240185	-

Se reporter à l'abaque YSLO® FLEX SLIM sur somfypro correspondant pour valider la compatibilité moteur.

ATTENTION : le domaine d'application d'Yslo® Flex io SLIM est réduit.

Motorisation sur-mesure de volets battants



Info
L'offre 100% personnalisable

Yslo® sur-mesure io

Moteur sur mesure et ses déclinaisons pour les cas spécifiques pour volets battants à 1 à 4 vantaux.

- Sous linteau, appui de fenêtre, rambarde ou garde corps (avec accessoires)
- Compatible tous types de fenêtres, cintrées ou avec feuillures et volets pré-cadre
- Compatible tous matériaux : aluminium, bois, résine ou PVC

Coloris carter :
- 5 teintes au choix finition fine texture en standard : blanc, marron, ivoire, rouge, gris
- En option le choix de votre couleur spécifique (palette RAL et chêne doré) ou autre finition

Coloris bras et coulisseaux :
- 3 teintes au choix finition fine texture en standard :blanc, marron, noir
- En option le choix de votre couleur spécifique (Palette RAL et chêne doré) ou autre finition

Version brute disponible : carter, bras et coulisseaux non peints

Kit moteur livré au choix sans point de commande, avec Situo® 1 io ou avec Smoove® O/F io

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

Le produit idéal pour équiper des volets battants neufs ou existants

Pour les cas particuliers ou les couleurs spécifiques...
Yslo® sur-mesure io : la solution universelle 100% personnalisable de Somfy adaptée à tous les types de pose.

Installation facile
- Pose rapide en quelques étapes
- Réglages simples depuis la télécommande

Un produit robuste et fiable
- Test d'endurance 15 000 cycles
- Protection vent

Pour vos clients

Modernisez les volets de vos clients

Esthétique et discrétion
- Un choix de couleurs élargi pour s'adapter à l'esthétique de la maison
- Carter profilé pour optimiser le clair de jour et s'intégrer discrètement à la façade

Une sécurité renforcée :
- Retard à l'effraction
- Sécurité anti-pincement des doigts (ralentissement des volets à la fermeture)
- Volets protégés en cas de vent fort grâce aux fusibles inclus dans les bras
- Compatibilité capteur vent (Eolis 230V io) recommandé en cas de vent fort
- Longévité des volets grâce à l'accostage en douceur
- Fonctionnement même en cas de coupure de courant grâce à la batterie de secours (en option, réf. 2400720)
- Détection d'obstacle et protection gel

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

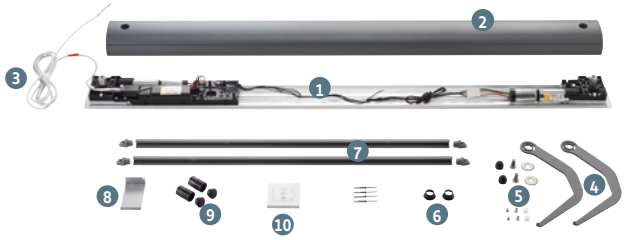
ATTENTION :
Yslo® détecte les sur-couples afin de protéger votre installation. Lors de son utilisation en condition de vent modéré (10 à 55 Km/h), le système de protection peut empêcher l'exécution d'une commande.
Se référer à l'abaque de tenue au vent sur www.somfypro.fr

Au delà de 55km/h de vent, l'utilisation d'Yslo® est à prohiber sous peine de détérioration de l'installation.

	Alimentation	Vitesse en sortie d'axe à 12V (trs/mn)	Fréquence radio (MHz)	Niveau de sécurité	Indice de protection	Couple nominal (Nm)	Couple pic (Nm)	Consommation veille (W)	Résistance au vent (km/h)
YSLO® SUR-MESURE io	230 V 50 Hz	1,4	868-870	Classe II	IP 24	4	50	< 0,5	maxi 55

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C. Pour un usage non-continu.

COMPOSITION DU KIT STANDARD 2 VANTAUX



1. Bloc de 2 modules moteurs: mécanique et électromécanique reliés par câble et prémontés sur châssis avec passe-câbles.
2. Carter monobloc en aluminium (H = 63 mm x L = 111 mm)
3. Câble RNF 3m (2 fils 0,75 mm²)
4. 2 bras
5. Kit visserie
6. 2 joints
7. 2 coulisseaux en aluminium extrudé (avec embouts et rivets) : 350 mm taille standard et sur-mesure pour les volets persiennés ou pour les moteurs dotés de bras spécifiques
8. Accessoire pour déclipser le carter
9. 2 butées sécables (noir ou blanc selon kit)
10. Commande murale Smoove® Sensitif O/F blanc io

POUR COMMANDER

2 VANTAUX - Largeur de 700 mm à 2000 mm

	Code	Couleur carter	Couleur bras	Réf.	Flash24
YSLO® SUR-MESURE io STANDARD *+ Smoove® Sensitif O/F blanc io* *2 vantaux* *Couleurs standards ou version brute*	VBC	Blanc RAL 9016 Marron RAL 8014 Ivoire RAL 1015 Rouge RAL 3004 Anthracite RAL 7016	Blanc RAL 9016 Marron RAL 8014 Noir RAL 9005	**1240190**	-
YSLO® SUR-MESURE io AVEC OPTIONS *+ Smoove® Sensitif O/F blanc io* *2 vantaux*	VBC	Palette RAL disponible ** Chêne doré	Palette RAL disponible **	**1240191**	-

ATTENTION : Le bon de commande spécifique doit être renseigné

***** Le tarif correspond à une pose sous linteau avec Smoove® O/F io. Une plus-value est susceptible d'être appliquée selon les options :
- Vantaux liés impliquant un accessoire compas
- Type de fixation : Haute sur volets cintrés, basse ou latérale sur rambarde
- Couleurs autres que standard ou brut et finitions autre que fine texture
- Profondeur linteau entre 100mm et 120mm
- Si X et/ou (Y+K) est > 100 mm car dans ce cas, une conception de bras spécifique sera nécessaire (délai de livraison de 20 jours)

****** En cas de choix de couleur et finition spécifiques sur le carter ET spécifiques sur les bras, ces teintes spécifiques devront être les mêmes.

1 VANTAIL - Largeur de 550 mm à 1000 mm

	Code	Couleur carter	Couleur bras	Réf.	Flash24
YSLO® SUR-MESURE io STANDARD *+ Smoove® Sensitif O/F blanc io* *1 vantail* *Couleurs standards ou version brute*	VBC	Blanc RAL 9016 Marron RAL 8014 Ivoire RAL 1015 Rouge RAL 3004 Anthracite RAL 7016	Blanc RAL 9016 Marron RAL 8014 Noir RAL 9005	**1240192**	-
YSLO® SUR-MESURE io AVEC OPTIONS *+ Smoove® Sensitif O/F blanc io* *1 vantail*	VBC	Palette RAL disponible ** Chêne doré	Palette RAL disponible **	**1240193**	-

ATTENTION : Le bon de commande spécifique doit être renseigné

***** Le tarif correspond à une pose sous linteau avec Smoove® O/F io. Une plus-value est susceptible d'être appliquée selon les options :
- Vantaux liés impliquant un accessoire compas
- Type de fixation : Haute sur volets cintrés, basse ou latérale sur rambarde
- Couleurs autres que standard ou brut et finitions autre que fine texture
- Profondeur linteau entre 100mm et 120mm
- Si X et/ou (Y+K) est > 100 mm car dans ce cas, une conception de bras spécifique sera nécessaire (délai de livraison de 20 jours)

****** En cas de choix de couleur et finition spécifiques sur le carter ET spécifiques sur les bras, ces teintes spécifiques devront être les mêmes.

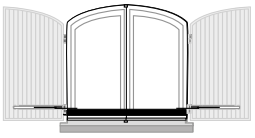
Yslo® sur-mesure io

Les options

Les options ne sont pas des références commandables et seront par conséquent directement intégrées au prix du kit.

OPTION FIXATION BASSE (ÉTANCHÉITÉ RENFORCÉE) - à cocher sur le bon de commande dans "type de fixation"

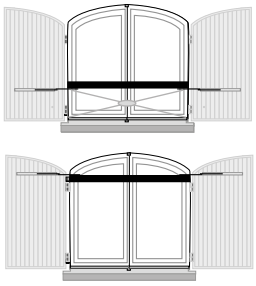
- Idéal pour les volets cintrés
- Moteur revêtu d'une couche d'étanchéité renforcée + joint étanche sur carter
- Kit de fixation basse à fixer sur les tableaux
- L'accessoire est réalisé sur-mesure à la couleur du carter et ne peut être vendu séparément du moteur
  Seule exception : si le carter est chêne doré, l'accessoire sera en RAL 8003





OPTION FIXATION LATÉRALE OU SOUS LINTEAU CINTRÉ - à cocher sur le bon de commande dans "type de fixation"

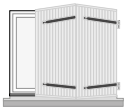
- Idéal pour fixation sur rambarde ou en position haute sur fenêtre cintrée
- Moteur revêtu d'une couche d'étanchéité renforcée + joint étanche sur carter
- L'accessoire est réalisé sur-mesure à la couleur du carter et ne peut être vendu séparément du moteur
  Seule exception : si le carter est chêne doré, l'accessoire sera en RAL 8003



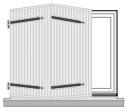


par compas

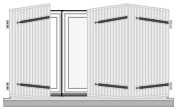
OPTION COMPAS POUR VANTAUX LIÉS - à indiquer sur le bon de commande dans "nombre de vantaux" (écrire 2 dans la colonne G ou D)



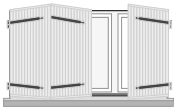
Nb de vantaux (vue intérieure) (2 vantaux liés = option compas) Gauche - Droit		
Repère	G	D
--	2	0



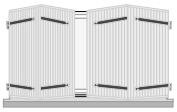
Nb de vantaux (vue intérieure) (2 vantaux liés = option compas) Gauche - Droit		
Repère	G	D
--	0	2



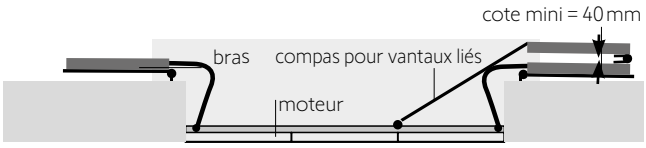
Nb de vantaux (vue intérieure) (2 vantaux liés = option compas) Gauche - Droit		
Repère	G	D
--	2	1

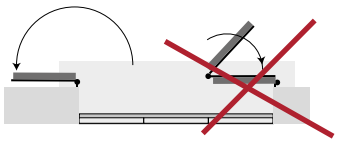


Nb de vantaux (vue intérieure) (2 vantaux liés = option compas) Gauche - Droit		
Repère	G	D
--	1	2



Nb de vantaux (vue intérieure) (2 vantaux liés = option compas) Gauche - Droit		
Repère	G	D
--	2	2





ATTENTION :
- *Les vantaux liés doivent être de dimensions égales*
- *Ouverture à 180° obligatoire*
- *Un compas s'installe dans une profondeur de linteau mini selon les cas d'installation : 160 mm (140 mm sur faisabilité)*



par bras

OPTION BRAS SPÉCIAL

- Étude et découpe laser de bras spécifiques pour s'adapter aux cas particuliers : cote X et /ou (Y + K) supérieure à 100 mm ou selon faisabilité.



OPTION MOTEUR ÉTROIT

- Option spécifique pour les tableaux de faible profondeur (P compris entre 100 et 120 mm).
- Compatible uniquement en pose sous linteau.
- Non compatible avec l'option compas (cas de vantaux liés).

ATTENTION : Les dimensions du carter du moteur version «étroite» seront H = 66,5 mm x L = 94,6 mm (différentes de celle du moteur Yslo® sur-mesure io pour les profondeurs de linteau supérieures à 120mm).

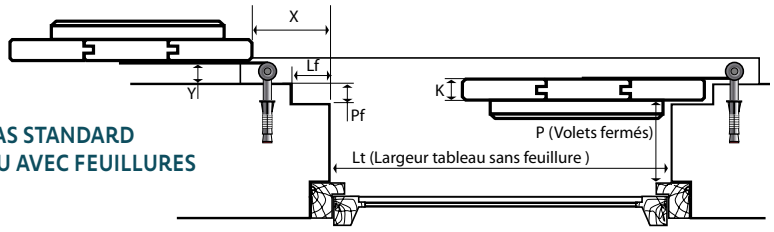
NOTES

Aide au remplissage du bon de commande

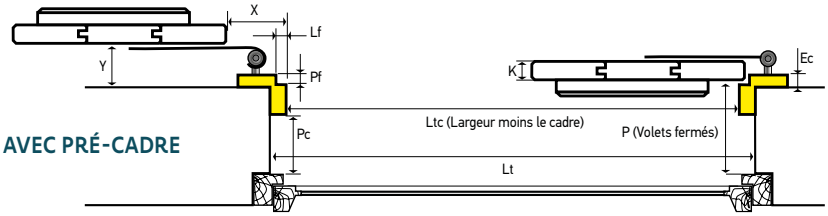
Attention : l'offre Yslo® io est une offre sur-mesure. Remplissez intégralement le bon de commande page ci-contre ou directement dans l'app Yslo®. Les produits ne sont ni repris, ni échangés.

PRISES DE COTES EN MM

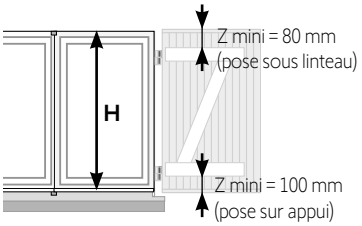
CAS STANDARD OU AVEC FEUILLURES



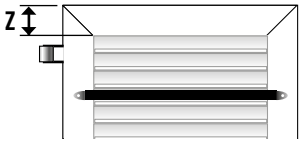
CAS AVEC PRÉ-CADRE



VOLET BARRES ET ÉCHARPE



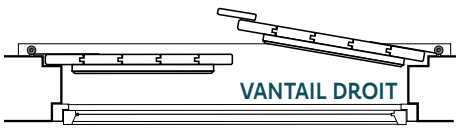
VOLET PERSIENNÉ

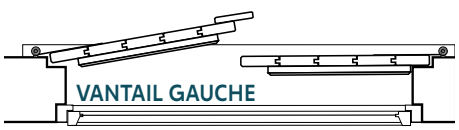


COTES EN MM ET LIMITES D'UTILISATION

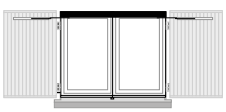
	Mini	Maxi
Profondeur tableau volets fermés (P)	100 mm si pas de compas et pose sous linteau, 120 mm si pose latérale ou basse 160 mm si compas (140 mm sur faisabilité)	Pas de contrainte
Profondeur en cas de précadre (Pc)		
Largeur tableau (Lt)	1 vantail : 440 mm	1 vantail : 1000 mm
	2 vantaux : 700 mm	2 vantaux : 2000 mm
	2 vantaux liés : 800 mm	2 vantaux liés : 1285 mm (1400 mm sur faisabilité)
	3 vantaux : 1200 mm	3 vantaux : 1925 mm (2100 mm sur faisabilité)
	4 vantaux : 1600 mm	4 vantaux : 2400 mm
Distance entre le bord du tableau et le bord du volet (X)	-20 mm	150 mm (200 mm sur faisabilité)
Distance entre la façade et le volet ouvert à 180° (Y)	10 mm (entre 0 et 10 sur faisabilité)	100 mm (155 mm sur faisabilité)
Épaisseur du volet (K)	-20 mm	45 mm
Position de la barre ou de la penture (Z)	Mini 80 mm pour volet à barres et écharpe, barres seules ou penture contre penture Mini 90 mm si P ou Pc entre 100 et 120 mm. Mini 100 mm si pose sur appui	Pas de contrainte
Hauteur du volet (H)	Pas de contrainte	2300 mm (3000 mm sur faisabilité)
Largeur de la feuillure (Lf)	0 mm	40 mm
Profondeur de la feuillure (Pf)		
Surface par vantail	Pas de contrainte	2 m²
Poids par vantail	Pas de contrainte	40 kg
Pour d'autres dimensions, nous consulter		

1ER VANTAIL OUVERT (VANTAIL RECOUVRANT) - VUE INTÉRIEURE





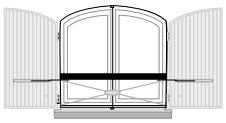
TYPE DE FIXATION



SOUS LINTEAU



LATÉRALE SUR LINTEAU CINTRÉ



POUR RAMBARDE OU LATÉRALE



BASSE OU SUR TABLETTE

FORMULAIRE YSLO® io SUR-MESURE

Retrouvez toutes les informations sur somfypro.fr

☐ Commande
☐ Devis

Service Clients SOMFY France
1, place du Crêtet - B.P. 138 - 74307 CLUSES CEDEX
Tél. 0 820 374 374
Pour passer commande : actipro@somfy.com

V/Réf. de commande : _____

Contact chantier (N° portable) : _____

Compte Client N° : 056 _____

Date de commande le : _____

Livraison souhaitée le : _____

ADRESSE DE FACTURATION

ADRESSE DE LIVRAISON

LA PRÉSENTE VENTE EST SOUMISE AUX CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE SOMFY sur somfy.fr, QUE L'ACHETEUR RECONNAÎT AVOIR ACCEPTÉES, QUI PRÉVOIENT NOTAMMENT QUE LE TRANSFERT DE PROPRIÉTÉ DE LA MARCHANDISE EST SUBORDONNE AU COMPLET PAIEMENT DU PRIX.
SOMFY ACTIVITÉS SA – Capital de 35.000.000 Euros – RCS Annecy 303 970 230

**Les produits Yslo® sur-mesure sont fabriqués à la demande.
Ils ne peuvent être repris en stock et ne sont pas échangeables.**

SOMFY N° DE COMMANDE _____

Délai de livraison : rendu 5 jours ouvrés et 20 jours ouvrés pour chêne doré, autre couleur RAL (carter, bras et coulisseaux) et finition satinée

TYPE DE PRODUIT	MATÉRIAUX	COULEUR DE CARTER	FINITION	BRAS & COULISSEAUX	POINTS DE COMMANDE
☐ Barres et écharpes ☐ Barres seules ☐ Penture contre penture ☐ Persiennes ☐ Autre (merci d'ajouter une photo de l'endroit de la pose)	☐ Bois ☐ Pvc ☐ Alu isolé ☐ Alu extrudé ☐ Résine	☐ Blanc RAL 9016 ☐ Gris RAL 7016 ☐ Ivoire RAL 1015 ☐ Autre couleur RAL ☐ Rouge RAL 3004 ☐ Marron RAL 8014 ☐ Chêne doré ☐ Brut N°_____.RAL sur demande : voir page catalogue	☐ Fine texture (version standard) ☐ Satiné (avec plus-value)	☐ Noir RAL 9005 ☐ Blanc RAL 9016 ☐ Marron RAL 8014 ☐ Autre couleur RAL N°_____	☐ Smoove Sensitif Ouvert/Fermé blanc io ☐ Situo 1 io Pure ☐ Sans point de commande ☐ Batterie ☐ Capteur vent

L'intégralité des champs de ce bon de commande doit être renseigné pour sa prise en compte. Avant la prise de cote, vérifier le bon fonctionnement des volets. La qualification technique avant mise en production est systématique et peut entrainer une modification du délai noté sur l'AR d'origine.

Nombre de vantaux (vue de l'intérieur) 1 compas par vantaux liés Gauche - Droit			Mesures en mm (cotes de maçonnerie) *Lt = largeur tableau sans feuillure; 5 mm seront automatiquement déduits lors de la fabrication										1er vantail OUVERT (vue intérieure) Par défaut à gauche		Feuillures ☐ 1 coté (haut) ☐ 2 cotés (D + G) ☐ 3 cotés (haut+D+G) ☐ 4 cotés		Pré-cadre			Type de fixation				Sortie câble (vue intérieure)		Commentaires : *Exemples : - X différent à gauche ou à droite - Y différent à gauche ou à droite*
Repère	G	D	H	Lt*	P	K	X		Y		Z		G	D	Lf	Pf	Ltc	Pc	Ec	Sous linteau	Sous linteau (fenêtre cintrée)	Fixation basse	Fixation latérale	G	D	
cuisine	*1*	*1*	*2138*	*1190*	*200*	*27*	*38*	*38*	*30*	*30*	*150*	*150*	*x*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*x*	*x*						

Les cas d'options moteurs induisant plus-value :
- Vantaux liés impliquant un accessoire compas
- Type de fixation : Haute sur volets cintrés, basse ou latérale sur rambarde
- Couleurs autres que standard ou brut et finitions autre que fine texture
- Profondeur linteau entre 100 mm et 120 mm
- Si X et/ou (Y+K) est > 100 mm car dans ce cas, une conception de bras spécifique sera nécessaire (induisant délai supplémentaire de 20 jours ouvrés)

L'Accusé Réception (AR) de cette commande donnera une indication de délai et de faisabilité.
Une qualification technique avant mise en production sera réalisée, elle pourra modifier le délai mentionné sur l'AR d'origine.

Bon de commande Yslo sur mesure io - BAFR-MKG-TEMP 40 R1

NOTES



Stores terrasse et pergolas

Sommaire

Solutions pour pergolas	319
Stores extérieurs et lambrequins enroulables	327
Accessoires	347

ZOOM 2023



Flashez ce code pour en savoir plus sur ce produit !

Centrale de pilotage Louver Control io

La solution pour les pergolas à lames orientables connectées.

Somfy offre une solution complète en ajoutant la connectivité aux pergolas à lames orientables.
Fiable, simple et rapide à installer, notre système complet est votre nouvel allié.

La centrale de pilotage Louver Control io a été spécialement conçue pour simplifier chaque étape de sa mise en service et vous faire gagner en productivité.
Elle rend possible la synchronisation ou désynchronisation de 2 moteurs, avec ou sans encodeurs, pour les pergolas de grandes surfaces.

L'écosystème complet io, comprenant les capteurs météo permet à la pergola de s'adapter à son environnement. Son pilotage devient rapide et précis grâce à la télécommande ou à un smartphone via TaHoma®.

Voir page 323





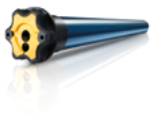
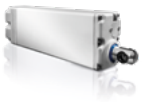
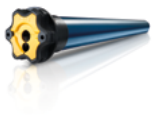
Solutions pour pergolas

Sommaire

Aide au choix pergola	320
Abaques de sélection des moteurs	321
Pergola Tilt	322
Louver control io	323
Pergola io	324
Maestria®+ 50 io	325

Pergola

Quelle solution choisir ?

		 PERGOLA IO	 PERGOLA TILT WT	 LOUVER CONTROL IO	 MAESTRIA®+ 50 IO
Type de pergola	Pergola à toile (enroulable et rétractable)	✓	-	-	-
	Pergola à lames orientables	-	✓ + ✓		-
	Store vertical (zip, à verrous, classique)	-	-	-	✓
Réglages	Manuel	✓	Les réglages se font via Louver control io	-	✓
	Semi auto	✓ *(bas)*		✓	✓ *(haut)*
	Automatique	✓		✓	✓
	Angles d'ancrage moteur	-	0° et 90°	-	-
Fonctions	« Soft Close™ » : fermeture en douceur par butée électronique	✓	-	✓	✓
	« Back Impulse™ » : pour retendre la toile	✓	-	-	✓
	« Back Release™ » : pour relâcher la toile	✓	-	-	✓
	Détection d'obstacle	✓	-	✓	✓
	Position Gel / Neige	-	✓ + ✓		-
Capteurs compatibles	Température : Thermis® wirefree II io	-	-	✓	-
	Vent : Eolis® wirefree io	✓	Les capteurs communiquent via Louver control io	-	✓
	Vent : Eolis® 230V io	✓		✓	✓
	Soleil : Sunis® io	✓		✓	✓
	Pluie : Ondeis® 230V WT	✓		-	✓
	Pluie : Ondeis® 24V WT	-	-	✓	-
Pilotage	Points de commande	Situo® io – Situo® variation io – Nina® io – Nina® Timer			
	Compatibilités	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	Compatible TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium), via Louver control io	TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®

La gestion de l'éclairage et du chauffage se fait via un récepteur io externe, à retrouver dans le chapitre «Maison connectée / Accessoires éclairage variation» page 43 et «Maison connectée / Accessoires chauffage» page 37.

Motorisations pour stores de pergola

Abaques de sélection des moteurs

Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent différer de celles fournies par les fabricants de pergolas, qui réalisent des préconisations sur mesure propres à leurs pergolas.

Données fixes :

- distance entre les barres : 50 cm
- poids de la toile : 1 kg / m2
- poids des barres : 1 kg / ml
- diamètre du profilé : 60 mm

Diamètre 50
Diamètre 60

Pour les pergolas avec une boîte de vitesse (ratio 1.3)

Largeur modules : 5 m		Inclinaison à 5°						Inclinaison à 10°						Inclinaison à 15°					
Nombre de modules	Largeur totale	Projection						Projection						Projection					
		3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m
1	5 m	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm
2	10 m	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm
3	15 m	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	55 Nm	55 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	85 Nm	85 Nm	85 Nm

Pour les pergolas avec une boîte de vitesse (ratio 1.3)

Largeur modules : 3 m		Inclinaison à 5°						Inclinaison à 10°						Inclinaison à 15°					
Nombre de modules	Largeur totale	Projection						Projection						Projection					
		3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m
1	3 m	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm
2	6 m	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm
3	9 m	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	30 Nm	40 Nm	50 Nm	50 Nm	55 Nm	85 Nm
4	12 m	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	50 Nm	55 Nm	85 Nm	40 Nm	50 Nm	85 Nm	85 Nm	85 Nm	100 Nm
5	15 m	30 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	50 Nm	50 Nm	50 Nm	85 Nm	85 Nm	85 Nm	85 Nm	55 Nm	85 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm	120 Nm

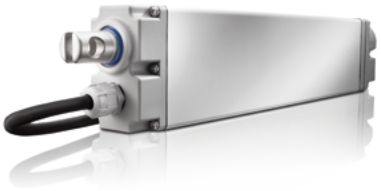
Pour les pergolas avec une boîte de vitesse (ratio 1.8)

Largeur modules : 4 m		Inclinaison à 5°						Inclinaison à 10°						Inclinaison à 15°					
Nombre de modules	Largeur totale	Projection						Projection						Projection					
		3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m
1	4 m	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm
2	8 m	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	50 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	85 Nm	85 Nm
3	12 m	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	85 Nm	85 Nm	85 Nm	50 Nm	85 Nm	85 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm
4	14 m	40 Nm	50 Nm	50 Nm	50 Nm	85 Nm	85 Nm	55 Nm	85 Nm	85 Nm	100 Nm	100 Nm	120 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm	120 Nm	120 Nm	OUT

Pour les pergolas sans boîte de vitesse

Largeur modules : 5 m		Inclinaison à 5°						Inclinaison à 10°						Inclinaison à 15°					
Nombre de modules	Largeur totale	Projection						Projection						Projection					
		3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m
1	5 m	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm
2	10 m	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm
3	15 m	20 Nm	20 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	30 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	50 Nm	40 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	85 Nm	85 Nm

Motoriser les pergolas à lames orientables



Astuce
Pour une pergola connectée, compatible avec Louver control io

Pergola Tilt

300mm

Moteur à vérin filaire 24V pour pergola à lames orientables.

- Réglage des fins de courses mécanique (en début et fin de vérin) ou électronique avec détection de butées électroniques (réglable par la centrale de pilotage io).
- Modes de réglage : tout automatique ou semi-auto.
- Position intermédiaire « préférée » paramétrable via le bouton «my».
- Vitesse d'orientation des lames : 6 mm/sec
- Point de commande recommandé en association avec la centrale de pilotage pour pergola à lames orientables io : Situo® 5 pour variation io ; Nina® io.

Livré avec câble noir de 5 m, sans adaptation, sans support et sans point de commande.

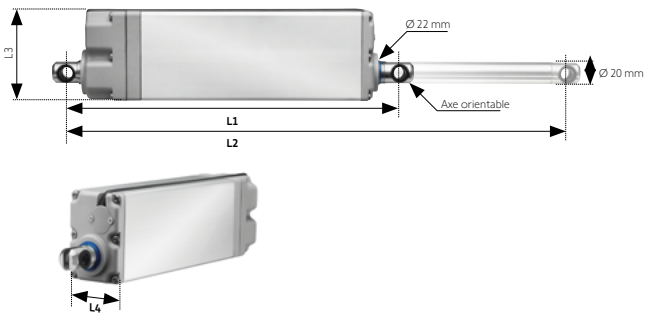
Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium)

BÉNÉFICES

PERGOLA TILT est un vérin linéaire puissant et compact spécifique pour des pergolas à lames orientables, spécialement conçu pour fonctionner en association avec Louver control io.

- Réglage des fins de courses à distance, sans accès à la tête moteur.
- Longueur du vérin : 300 mm
- Afin de s'adapter à n'importe quel type de pose, il existe 2 sorties d'axe pour permettre de donner un angle aux points d'ancrage devant et derrière le moteur.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	Longueur de course (mm)	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Niveau sonore moyen (dBA)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection
MOTEUR PERGOLA LAMES 24V WT 300MM 0°	300	441	741	80	45	24V	2,1	NA	2,6	IP66
MOTEUR PERGOLA LAMES 24V WT 300MM 90°	300	441	741	80	45	24V	2,1	NA	2,6	IP66
Température de fonctionnement : -10°C / + 60°C										

POUR COMMANDER

	Code	Longueur vérin (mm)	Puissance (Nm)	Réf.	Flash24
MOTEUR PERGOLA LAMES 24V WT 300MM 0°	MOT	300	1500	**1240262**	-
MOTEUR PERGOLA LAMES 24V WT 300MM 90°	MOT	300	1500	**1240263**	-

La solution pour les pergolas à lames orientables connectées !



Astuce

Connectez toute votre maison et même votre terrasse grâce à TaHoma®.

Louver control io

Centrale de pilotage io pour pergola à lames orientables.

- La centrale détecte seule la présence du moteur et s'il est avec ou sans encodeur.
- Pilote jusqu'à 2 moteurs à vérin (synchronisés ou non) pour orienter les lames.
- Gestion de la fin de course : automatique et semi-automatique
- Capteur de température intégré (détection du gel à 5°; réglage possible via Set&Go entre 0°et 8°C)
- Compatible avec les capteurs : Eolis 230V io 1816091, Sunis io 1818285, Ondeis WT 9016344 et neige (Ondeis et température).
- Protection contre le gel, la neige, la pluie, le vent et le soleil
- Équipé de passe-câbles étanches.
- Branchement simplifié : borniers rapides sans vis, avec des marquages d'aide au branchement.
- Points de commande recommandés : Situo pour variation io ; Nina io.
- Dimensions / Poids : 260 mm x 80 mm x 45 mm / 280 g.
- Ampérage : 24V / 300 mA max.
- Indice de protection : IP 55.
- Température d'utilisation : -20°C à 70°C

Livré sans point de commande et sans câble.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- Conçue pour simplifier chaque étape de sa mise en service et vous faire gagner en productivité
- Des dimensions réduites pour une intégration discrète
- Des réglages avancés accessibles via Set&Go io.

Pour vos clients

Le pilotage connecté

Pilotez les lames orientables de la pergola, le screen et l'éclairage depuis n'importe où à l'aide de votre smartphone.

Protection intelligente

Grâce à ses différents capteurs, la pergola devient autonome : les lames se ferment automatiquement pour protéger la terrasse en cas de mauvaise météo et s'ouvrent pour laisser passer la lumière une fois le soleil revenu.

Performance thermique

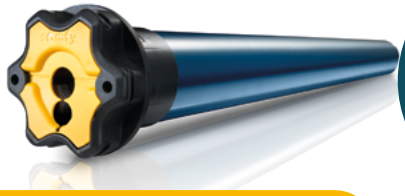
La pergola connectée, lorsqu'elle est accolée à la maison constitue une protection solaire efficace en régulant la température du logement.

La gestion de l'éclairage se fait via un récepteur io externe à retrouver dans le chapitre «Maison connectée / Accessoires éclairage variation» (page 43).

POUR COMMANDER

	Code	Réf.	Flash24
LOUVER CONTROL io	AUT	**1870814**	-

Connecter les pergolas à toile



Astuce
Compatible avec les capteurs Eolis® io et Sunis® II io.

Pergola io

Moteur 230V radio io pour pergola à toile repliable (à toile tendue ou non tendue en fin de course basse).

- Cage de fins de courses électronique avec détection de butée électronique.
- Réglage des fins de courses par émetteur io sauf émetteurs séquentiels de type Keytis.
- 4 modes de réglage : manuel / semi-automatique haut ou bas / tout automatique.
- Position intermédiaire «préférée» paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio intégré.
- Tri fréquence radio io 868 - 870 MHz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Mémorise 9 points de commande mono-directionnel (1 W), et un nombre illimité de points de commande bi-directionnel (2 W).
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur.
- Point de commande recommandé : Nina® io.

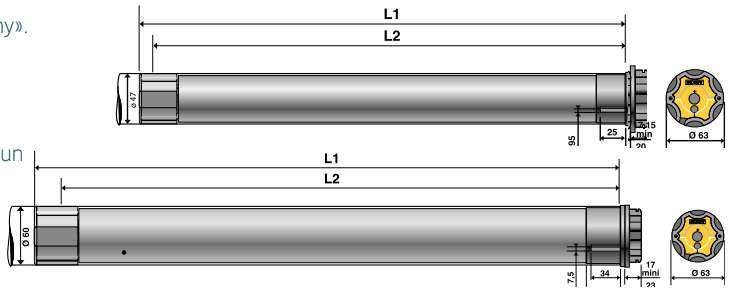
Livré avec un câble*, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Détection d'obstacles :
Pour une meilleure protection de la pergola et de ses utilisateurs.
Esthétique pérenne :
Pour une toile toujours parfaitement tendue, détection automatique de butée en fin de course basse.
Toile préservée :
Détection de butée électronique ajustable pour adapter à chaque pergola les efforts sur la toile.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
PERGOLA 50 io 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,22	IP 44	NF Élec
PERGOLA 50 io 30/17	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,75	IP 44	NF Élec
PERGOLA 50 io 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	NF Élec
PERGOLA 60 io 55/17*	733	718	230V	1,5	4	130	66	63 x 1,5	4,2	IP 44	NF Élec
PERGOLA 60 io 85/17	733	718	230V	2,1	4	140	66	63 x 1,5	4,7	IP 44	NF Élec
PERGOLA 60 io 100/12	733	718	230V	1,9	4	130	65	63 x 1,5	4,85	IP 44	NF Élec

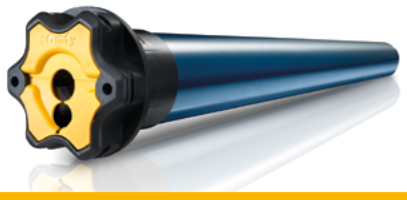
Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
PERGOLA 50 io 20/17	MOT	50	20	17	**1041854**	-
PERGOLA 50 io 30/17	MOT	50	30	17	**1045659**	-
PERGOLA 50 io 40/17	MOT	50	40	17	**1049752**	-
PERGOLA 60 io 55/17*	MOT	60	55	17	**1161191**	-
PERGOLA 60 io 85/17	MOT	60	85	17	**1165176**	-
PERGOLA 60 io 100/12	MOT	60	100	12	**1166256**	-

* Câble de 3 m pour la réf. 1161191.

Le moteur connecté pour tous les types de stores toiles verticaux



Info
Moteur disponible en tête ronde sur demande.

Maestria®+ 50 io

Moteur 230V radio io pour store de pergola à toile repliable (à toile tendue ou non tendue en fin de course basse).

- Cage de fins de courses électronique.
- Capacité de la cage : 241 tours.
- Réglage des fins de courses par émetteur io.
- 3 modes de réglage : tout automatique, semi-automatique et manuel.
- Récepteur io intégré.
- Tri fréquence radio io 868-870 MHz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Points de commande recommandés : Situo® io, Nina® io.
- Existe en tête ronde pour limiter le clair de jour et tête étoile pour 6 positions d'orientation de la tête moteur.

Livré sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

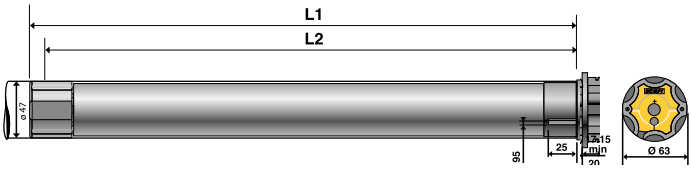
Universel :
S'adapte à tous types de stores extérieurs verticaux : stores ZIP, verrous et classiques.

Facilité d'intégration et d'installation :
Haute précision permettant un réglage facile même à grande vitesse.

Assure la durée de vie du produit porteur :
- Fonction de détection d'obstacles pour stores ZIP, non intempestive.
- Très bonne résistance au vent grâce à une toile solidaire des coulisses.
- Fréquence de re-réglage automatique des fins de courses personnalisable par le fabricant.
- Fonction Back Release™ activable.

Effet visuel impeccable :
- Nouvelle fonction «Back Impulse™» pour assurer une parfaite tension de la toile. Activable et désactivable depuis les outils de réglages EMS2 et Set&Go®

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

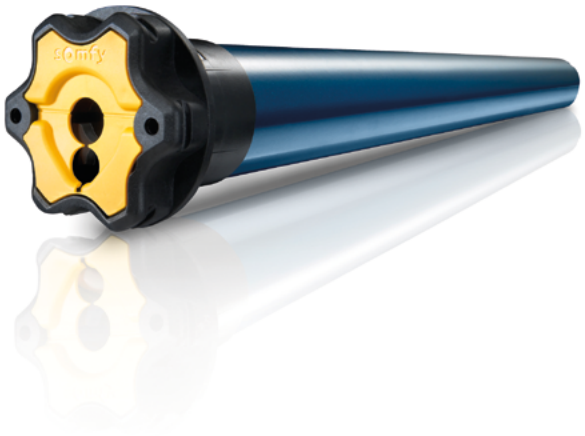
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
MAESTRIA® + 50 io 6/17 - VVF - Tête étoile	555	540	230V	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 6/32 - VVF - Tête étoile	605	590	230V	0,5	4	140	52	50 x 1,5	2,214	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 10/17 - VVF - Tête étoile	605	540	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,985	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 10/32 - VVF - Tête étoile	605	590	230V	0,75	4	140	54	50 x 1,5	2,215	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 15/17 - VVF - Tête étoile	605	590	230V	0,65	4	150	50	50 x 1,5	2,12	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 15/32 - VVF - Tête étoile	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,585	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 25/17 - VVF - Tête étoile	605	590	230V	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 35/17 - VVF - Tête étoile	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,56	IP 44	CE / NF

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
MAESTRIA® + 50 io 6/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	6	17	**1110271**	-
MAESTRIA® + 50 io 6/17 - VVF - Tête étoile-10m	MOT	50	6	17	**1110273**	-
MAESTRIA® + 50 io 6/32 - VVF - Tête étoile	MOT	50	6	32	**1110276**	-
MAESTRIA® + 50 io 10/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	10	17	**1111194**	-
MAESTRIA® + 50 io 10/32 - VVF - Tête étoile	MOT	50	10	32	**1111199**	-
MAESTRIA® + 50 io 15/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	15	17	**1112321**	-
MAESTRIA® + 50 io 15/32 - VVF - Tête étoile	MOT	50	15	32	**1112326**	-
MAESTRIA® + 50 io 25/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	25	17	**1114280**	-
MAESTRIA® + 50 io 35/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	35	17	**1116287**	-

ZOOM 2023



Sunea® 50 io

L'ouverture du store connecté.

Pour vous, professionnels :

- Adapté à tous les types de stores extérieurs (horizontaux et verticaux), coffre, cassette ou standard.
- Réglages manuels ou semi-automatiques.
- Technologie io-homecontrol® pour connecter la terrasse.

Et pour vos clients :

- Effet visuel impeccable grâce à la fonction « Back impulse », rétention de la toile pour éviter l'effet de poche.
- Longévité du produit porteur avec la fonction « Back Release », relâchement de la toile une fois le coffre fermé.
- Confort optimisé grâce à la compatibilité native avec les capteurs vent (capteurs Eolis® 3D io, Eolis® io) et soleil (Sunis® II io).

Voir page 332





Moteurs

Stores terrasse

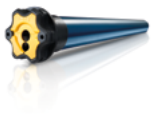
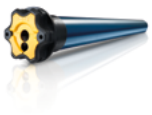
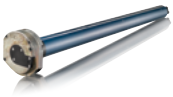
et lambrequins enroulables

Sommaire

Aide au choix store extérieur et lambrequin enroulable	328
Abaques de sélection des moteurs	330
SUNEA® 50 io	332
SUNEA® 60 io	333
SUNEA® 40 io	334
SUNILUS® io	335
OREA® 50 RTS	336
OREA® 60 RTS	337
ALTUS® 50 RTS	338
ALTUS® 60 RTS	339
OREA® 50 WT / OREA® 60 WT	340
LT50 WT	341
LT60 WT	342
SUNEA® CSI io	343
LT 50 CSI RTS	344
LT 50 CSI WT / LT 60 CSI WT	345

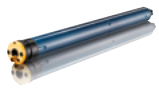
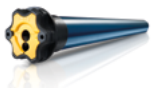
Store extérieur et lambrequin enroulable

Quelle solution choisir ?

		 SUNILUS® IO	 SUNEA® IO	 SUNEA® CSI IO
Type de store	Coffre / Cassette	-	✓	✓
	Monobloc	✓	✓	✓
	Bannette	✓	✓	✓
	Screen (ZIP, rail, standard)	-	-	-
	Lambrequin	-	-	-
Réglages des fins de course	Manuel	✓ *(haut et bas)*	✓ *(haut et bas)*	✓
	Semi auto	-	✓ *(haut sur effort et bas manuel pour le store coffre)*	-
Fonctions	« Soft Close™ » : fermeture du coffre en douceur par butée électronique	-	✓	✓
	Détection butée électronique	-	✓	✓
	« Back Release™ » : pour relâcher la toile	-	✓	✓
	« Back Impulse™ » : pour retendre la toile	✓	✓	✓
Capteurs compatibles	Vent : Eolis® 3D io	-	✓	✓
	Vent : Eolis® wirefree io	✓	✓	✓
	Vent : Eolis® 230V io	✓	✓	✓
	Soleil : Sunis® io	✓	✓	✓
	Pluie : Ondeis® 230V WT	✓	✓	✓
Pilotage	Points de commande	Smoove® io – Situo® io – Nina® et Nina® Timer io		
	Compatibilités	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®

À SAVOIR : choix des motorisations

La plupart des moteurs tubulaires Somfy existent en différents diamètres, différentes puissances et différentes technologies : filaire ou radio. Pour en savoir plus, consulter notre site www.somfypro.com, dédié aux professionnels.

		SOLAIRE	
		 Voir page 388	 Voir page 390
SUNEA® SCREEN IO	**MAESTRIA® + IO**	**SUNEA® 40 SOLAR IO**	**SUNEA® 40 DC RTS**
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
✓	✓	✓	✓
✓	–	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓ *(haut sur effort et bas manuel pour lambrequin)*	✓ *(haut)*	✓ *(haut sur effort et bas manuel pour lambrequin)*	✓ *(haut sur effort et bas manuel pour lambrequin)*
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
–	–	✓	✓ *(RTS)*
✓	✓	✓	✓ *(RTS)*
✓	✓	✓	✓ *(RTS)*
✓	✓	✓	✓ *(RTS)*
✓	✓	✓	✓
Situo® io – Nina® et Nina® Timer io		Situo® io – Nina® et Nina® Timer io	Situo® RTS – Telis® 6 et 16 RTS
TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)

Pour prolonger la durée de vie du store et accroître le confort de vos clients, privilégiez les moteurs Maestria®+ io, Sunea® io, Sunea® CSI io, Orea® RTS et/ou LT CSI RTS qui embarquent des fonctions avancées Somfy : fermeture parfaite et en douceur, protection du store en cas d'obstacle, toile parfaitement tendue (pour éviter l'effet poche), commande de secours.

Retrouvez sur somfypro.fr tous nos produits, leurs notices, les fiches astuces de mise en route de nos solutions, les vidéos de programmation, ... L'ensemble de nos services d'accompagnement dans vos projets. Consultable 24h/24, 7jours/7

Motorisations pour stores de terrasse

Abaques de sélection des moteurs

Stores bannes

Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent différer de celles fournies par les fabricants de stores qui réalisent des préconisations sur-mesure propres à leurs stores.

Diamètre 50 Diamètre 60

Projection de 1,5 m	Nombre de bras 2	4	6	8	10	12
	Longueur d'installation 6 m	12 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Ø 50	20 Nm	25 Nm	35 Nm	40 Nm		
Ø 63/70	25 Nm		35 Nm	55 Nm	70 Nm	85 Nm
Ø 78	30 Nm	40 Nm	70 Nm			
Ø 85	55 Nm		85 Nm			

Projection de 2 m	Nombre de bras 2	4	6	8	10	12
	Longueur d'installation 6 m	12 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Ø 50	20 Nm	25 Nm	35 Nm	40 Nm		
Ø 63/70	25 Nm	35 Nm	55 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm
Ø 78	30 Nm	40 Nm	70 Nm			
Ø 85	55 Nm		85 Nm			

Projection de 2,5 m à 3,5 m	Nombre de bras 2	4	6	8	10	12
	Longueur d'installation 6 m	12 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Ø 50	35 Nm	40 Nm				
Ø 63/70	40 Nm	55 Nm	85 Nm	100 Nm		
Ø 78	55 Nm	85 Nm	100 Nm			
Ø 85	70 Nm	100 Nm	120 Nm			

Projection de 3,5 m à 5 m	Nombre de bras 2	4	6	8	10	12
	Longueur d'installation 6 m	12 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Ø 63/70	55 Nm	85 Nm	100 Nm			
Ø 78	85 Nm	100 Nm	120 Nm			
Ø 85	100 Nm	120 Nm				

Les couples présentés dans les abaques correspondent au fonctionnement optimum du produit porteur. Pour les désignations des moteurs, se reporter au tableau ci-dessous (si vous n'avez pas de moteur correspondant au couple de l'abaque, prenez un couple supérieur). Pour les dimensions hors abaque, nous consulter.

		Désignation du moteur Ø 50										
Couple	**20 Nm**	Sunea® io	Sunilus® io	Sunea® CSI io	Orea® RTS	LT	LT CSI	LT CSI RTS	Altus® RTS	Sunea® CSI RTS	Orea® WT	
	25 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Orea® RTS	Altus® RTS	LT CSI						
	30 Nm	Sunea® CSI io	LT CSI RTS	Sunea® CSI RTS								
	35 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Orea® RTS	LT	Altus® RTS	Orea® WT					
	40 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Sunea® CSI io	Orea® RTS	Sunea® CSI RTS	LT	LT CSI	LT CSI RTS	Orea® WT		
	50 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Sunea® CSI io	Orea® RTS	Altus® RTS	Sunea® CSI RTS	LT	LT CSI	LT CSI RTS	Phœnix	Orea® WT

		Désignation du moteur Ø 60										
Couple	**55 Nm**	Sunea® io	Orea® RTS	Altus® RTS	LT CSI	LT CSI RTS	Orea® WT					
	60 Nm	LT										
	70 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Orea® RTS	Altus® RTS	LT	LT CSI					
	85 Nm	Sunea® io	Orea® RTS	Altus® RTS	LT	LT CSI	Orea® WT					
	100 Nm	Sunea® io	Orea® RTS	Altus® RTS	LT	LT CSI	Orea® WT					
	100 Nm	Sunea® io	Orea® RTS	Altus® RTS	LT	LT CSI	Orea® WT					

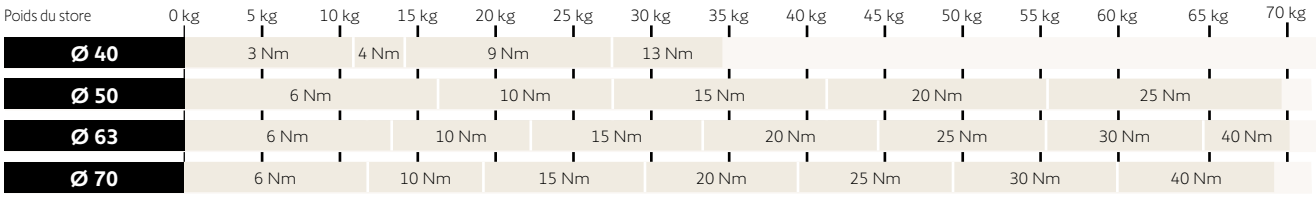
Motorisations pour stores de terrasse

Abaques de sélection des moteurs

Stores à l'italienne

Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent différer de celles fournies par les fabricants de stores qui réalisent des préconisations sur-mesure propres à leurs stores.

Diamètre 40 Diamètre 50



Les couples présentés dans les abaques correspondent au fonctionnement optimum du produit porteur.
Pour les désignations des moteurs, se reporter au tableau ci-dessous (si vous n'avez pas de moteur correspondant au couple de l'abaque, prenez un couple supérieur).

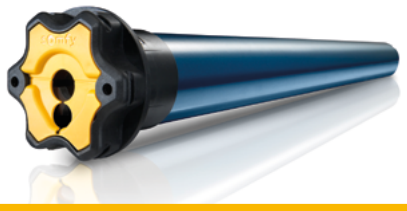
		Désignation du moteur Ø 40					
Couple	3 Nm	Sunea® 40 io					
	4 Nm	Sunea® 40 io	LT				
	6 Nm	Sunea® io	LT	Altus® RTS	Altea		
	9 Nm	Sunea® 40 io					
	10 Nm	LT	LT CSI	LT CSI RTS	Altus® RTS		
	13 Nm	Sunea® 40 io					

		Désignation du moteur Ø 50					
Couple	20 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Altus® RTS	LT	LT CSI	LT CSI RTS
	25 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Altus® RTS	LT		
	30 Nm	LT	LT CSI	LT50 CSI RTS			
	35 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	Altus® RTS	LT		
	40 Nm	Sunea® io	Sunilus® io	LT	LT CSI	LT CSI RTS	

Attention :

Existent uniquement en diamètre 50 : Sunilus® io, Sunea® CSI io, LT, LT CSI, LT CSI RTS, Sunea® CSI RTS
Existent en diamètre 40 jusqu'à 13 Nm inclus et en diamètre 50 à partir de 20 Nm inclus : Sunea® io et Altus® RTS

L'ouverture sur le store connecté



Info
Existe en Ø40, Ø50, Ø60 pour toutes les protections solaires

Sunea® 50 io

Moteur 230V radio io pour stores extérieurs à toile enroulable, horizontaux ou verticaux

- Cage de fins de courses électronique avec détection de butée électronique (en mode coffre).
- Réglage des fins de courses par émetteur io (sauf émetteurs séquentiels de type Keytis, ou Nina® io).
- 2 modes de réglage : manuel ou semi-automatique (pour store monobloc ou coffre).
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio io intégré.
- Tri-fréquence radio io 868 - 870 MHz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur.
- Mémorise jusqu'à 9 points de commande io mono-directionnel (1 W) et infini pour les bi-directionnels (2 W).
- Compatible avec les émetteurs io et capteurs Eolis® 3D io, Eolis® io, Sunis® II io de la gamme Somfy.

Livré sans adaptation, sans support et sans point de commande.

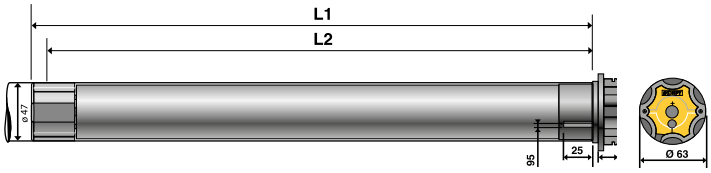
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels :
- Adapté à tous les types de stores extérieurs (horizontaux et verticaux), coffre, cassette ou standard.
- Réglages manuels ou semi-automatiques.
- Technologie io-homecontrol® pour connecter la terrasse.

Pour vos clients :
- Effet visuel impeccable grâce à la fonction « Back impulse », rétention de la toile pour éviter l'effet de poche.
- Longévité du produit porteur avec la fonction « Back Release », relâchement de la toile une fois le coffre fermé.
- Confort optimisé grâce à la compatibilité native avec les capteurs vent (capteurs Eolis® 3D io, Eolis® io) et soleil (Sunis® II io).

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

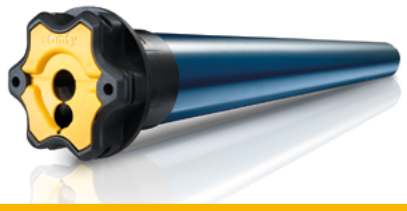
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V ~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SUNEA® 50 io 6/17	555	540	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,22	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io 25/17	605	590	230V	0,80	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io 35/17	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,56	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io 50/12	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,585	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA® 50 io 6/17	MOT	50	6	17	**1110202**	-
SUNEA® 50 io 20/17	MOT	50	20	17	**1113220**	✓
SUNEA® 50 io 25/17	MOT	50	25	17	**1114235**	✓
SUNEA® 50 io 35/17	MOT	50	35	17	**1116230**	✓
SUNEA® 50 io 40/17	MOT	50	40	17	**1117224**	✓
SUNEA® 50 io 50/12	MOT	50	50	12	**1118171**	✓

L'ouverture sur le store connecté



Info
Existe en Ø40, Ø50, Ø60 pour toutes les protections solaires

Sunea® 60 io

Moteur 230V radio io pour stores extérieurs à toile enroulable, horizontaux ou verticaux

- Cage de fins de courses électronique avec détection de butée électronique (en mode coffre).
- Réglage des fins de courses par émetteur io (sauf émetteurs séquentiels de type Keytis, ou Nina® io).
- 2 modes de réglage : manuel ou semi-automatique (pour store monobloc ou coffre).
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio io intégré.
- Tri-fréquence radio io 868 - 870 MHz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur.
- Mémorise jusqu'à 9 points de commande io mono-directionnel (1 W) et infini pour les bi-directionnels (2 W).
- Compatible avec les émetteurs io et capteurs Eolis® 3D io, Eolis® io, Sunis® II io de la gamme Somfy.

Livré sans adaptation, sans support et sans point de commande.

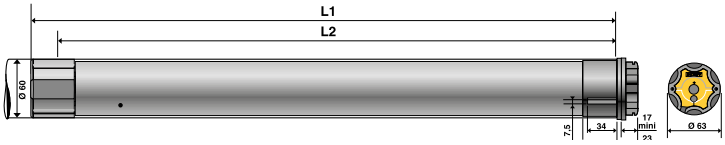
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels :
- Adapté à tous les types de stores extérieurs (horizontaux et verticaux), coffre, cassette ou standard.
- Réglages manuels ou semi-automatiques.
- Technologie io-homecontrol® pour connecter la terrasse.

Pour vos clients :
- Effet visuel impeccable grâce à la fonction « Back impulse », rétention de la toile pour éviter l'effet de poche.
- Longévité du produit porteur avec la fonction « Back Release », relâchement de la toile une fois le coffre fermé.
- Confort optimisé grâce à la compatibilité native avec les capteurs vent (capteurs Eolis® 3D io, Eolis® io) et soleil (Sunis® II io).

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

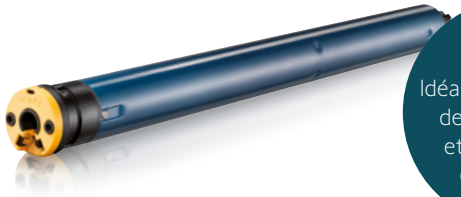
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SUNEA® 60 io 55/17	734	717	230V	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,18	IP 44	NF Élec
SUNEA® 60 io 70/17	734	717	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	4,50	IP 44	NF Élec
SUNEA® 60 io 85/17	734	717	230V	2,1	4	140	66	63 x 1,5	4,70	IP 44	NF Élec
SUNEA® 60 io 100/12	734	717	230V	1,9	4	130	65	63 x 1,5	4,82	IP 44	NF Élec
SUNEA® 60 io 120/12	734	717	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,03	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA® 60 io 55/17	MOT	60	55	17	**1181239**	✓
SUNEA® 60 io 70/17	MOT	60	70	17	**1182211**	✓
SUNEA® 60 io 85/17	MOT	60	85	17	**1183171**	✓
SUNEA® 60 io 100/12	MOT	60	100	12	**1184110**	-
SUNEA® 60 io 120/12	MOT	60	120	12	**1184111**	-

L'ouverture sur le store connecté



Astuce
Idéal pour les stores de petites tailles et lambrequins enroulables

Sunea® 40 io

Moteur 230V radio io pour stores toiles verticaux, lambrequins enroulables et stores à bras droits.

- Cage de fins de courses électronique avec détection de butée électronique pour la fin de course haute (en mode coffre).
- 2 modes de réglage : manuel ou semi-automatique haut.
- Réglage manuel par émetteur radio io (hors émetteurs séquentiels, hors Nina® io) mono et bi-directionnel.
- Récepteur radio intégré.
- Tri-fréquence radio io 868 – 870 MHz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Position préférée, paramétrable via le bouton «my».
- Mémorise jusqu'à 9 points de commande io mono-directionnel (1w) et infini pour les bi-directionnels (2w).
- Points de commande recommandés : Situo® 5 io, Nina® io.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

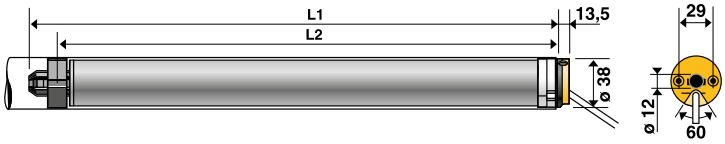
Protection du store grâce à ses fonctions embarquées :
- Dégagement de l'obstacle en cas de détection de ce dernier (avec l'accessoire ABS).
- Pour store avec coffre : Back Release™ (relâchement de la toile en position remontée) et ré-ajustement automatique des fins de courses (paramétrable).

Toile parfaitement protégée :
Fins de courses automatique par détection de butée.

Aide au réglage :
- Réglage des fins de courses à distance par émetteur, sans accès à la tête moteur.
- Mouvement du store pour confirmer les ordres envoyés lors du réglage.

Câblage limité :
- Moteur classe II : moins de câblage à réaliser.
- Absence de câblage entre le moteur et le point de commande.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

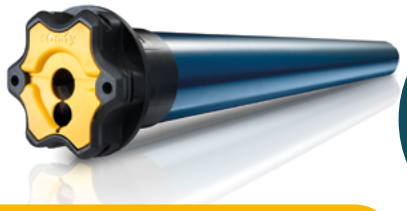
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SUNEA® SCR 40 io 3/30 RRF	497	473	230V	0,42	4	140	50	40 x 1,5	1,05	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCR 40 io 4/16 RRF	462	438	230V	0,39	4	140	50	40 x 1,5	0,85	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCR 40 io 9/16 RRF	497	473	230V	0,52	4	140	52	40 x 1,5	1,15	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCR 40 io 13/10 RRF	497	473	230V	0,52	4	140	52	40 x 1,5	1,15	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA® SCR 40 io 3/30 RRF 10M BAR	MOT	40	3	30	**1025123**	-
SUNEA® SCR 40 io 4/16 RRF 10M BAR	MOT	40	4	16	**1025126**	-
SUNEA® SCR 40 io 9/16 RRF 10M BAR	MOT	40	9	16	**1025130**	✓
SUNEA® SCR 40 io 13/10 RRF 10M BAR	MOT	40	13	10	**1025133**	-

Le store connecté en réglage manuel



Info
Le standard pour les stores monoblocs.

Sunilus® io

Moteur 230V radio io pour stores extérieurs monoblocs et traditionnels.

- Cage de fins de courses électronique.
- Réglage manuel par émetteur io (3 boutons, hors Nina® Group io) mono-directionnel et bi-directionnel.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio io intégré.
- Tri-fréquence radio io 868 - 870 MHz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur
- Mémorise jusqu'à 9 points de commande io mono-directionnel (1 W) et infini pour les bi-directionnels (2 W).
- Point de commande recommandé :
  Nina® Group io (recommandée pour piloter plusieurs stores ou pour piloter tous les équipements io comme les stores, la lumière, les volets roulants, etc).

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

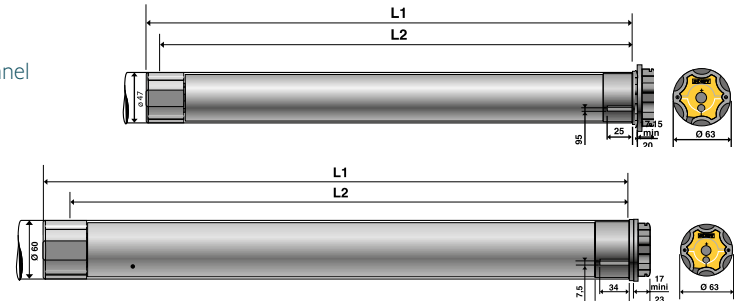
Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Souplesse du réglage :
- Plus besoin d'accéder à la tête moteur : réglage à distance par émetteur.
- Pour les protections solaires sans butée mécanique en fin de course haute.

Toile parfaitement tendue :
Fonction «Back Impulse™» : pour éviter l'effet de poche sur les stores de véranda ou de grandes dimensions. Retend la toile en fin de course basse à chaque descente.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SUNILUS® 50 io 10/17	505	540	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF Élec
SUNILUS® 50 io 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,22	IP 44	NF Élec
SUNILUS® 50 io 25/17	605	590	230V	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	NF Élec
SUNILUS® 50 io 35/17	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,56	IP 44	NF Élec
SUNILUS® 50 io 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	NF Élec
SUNILUS® 50 io 50/12	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,585	IP 44	NF Élec
SUNILUS® 60 io 70/17	734	717	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	4,5	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 4 0°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNILUS® 50 io 10/17	MOT	50	10	17	**1037935**	-
SUNILUS® 50 io 20/17	MOT	50	20	17	**1041876**	-
SUNILUS® 50 io 25/17	MOT	50	25	17	**1043386**	-
SUNILUS® 50 io 35/17	MOT	50	35	17	**1047344**	-
SUNILUS® 50 io 40/17	MOT	50	40	17	**1049774**	-
SUNILUS® 50 io 50/12	MOT	50	50	12	**1051407**	-
SUNILUS® 60 io 70/17	MOT	60	70	17	**1163138**	-

Le 1er pas vers la radio avec moteur pour store coffre



Orea® 50 RTS

Moteur 230V radio RTS pour stores cassettes et coffres.

- Cage de fins de courses électronique avec détection de butée électronique, pour la fin de course haute.
- Réglages par émetteur RTS.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio RTS intégré.
- Fréquence radio RTS 433.42 MHz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande RTS et 3 capteurs RTS.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur
- Compatible avec les émetteurs RTS de la gamme Somfy.
- Compatible avec les capteurs Eolis® 3D RTS, Eolis® RTS, Sunis® RTS, Soliris® RTS.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

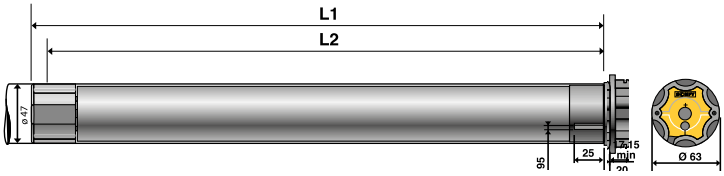
BÉNÉFICES

Toile parfaitement tendue :

- Rattrapage du rallongement de la toile à chaque montée, grâce à la fin de course haute automatique.
- Fonction «Back Impulse™» : éviter l'effet de poche sur les stores de véranda ou de grandes dimensions. Recommandé pour les stores de grandes dimensions et les stores de véranda. Réglable depuis l'émetteur. Retend la toile en fin de course basse à chaque descente.

Toile protégée :
Grâce à la fermeture parfaite du coffre par détection de butée électronique.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
OREA® 50 RTS 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,22	IP 44	NF Élec
OREA® 50 RTS 25/17	605	590	230V	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	NF Élec
OREA® 50 RTS 35/17	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,56	IP 44	NF Élec
OREA® 50 RTS 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	NF Élec
OREA® 50 RTS 50/12	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,585	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OREA® 50 RTS 20/17	MOT	50	20	17	**1113089**	-
OREA® 50 RTS 25/17	MOT	50	25	17	**1114129**	-
OREA® 50 RTS 35/17	MOT	50	35	17	**1116124**	✓
OREA® 50 RTS 40/17	MOT	50	40	17	**1117118**	✓
OREA® 50 RTS 50/12	MOT	50	50	12	**1118089**	✓

Le 1er pas vers la radio avec moteur pour store coffre



Orea® 60 RTS

Moteur 230V radio RTS pour stores cassettes et coffres.

- Cage de fins de courses électronique avec détection de butée électronique, pour la fin de course haute.
- Réglages par émetteur RTS.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio RTS intégré.
- Fréquence radio RTS 433.42 MHz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande RTS et 3 capteurs RTS.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur
- Compatible avec les émetteurs RTS de la gamme Somfy.
- Compatible avec les capteurs Eolis® 3D RTS, Eolis® RTS, Sunis® RTS, Soliris® RTS.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

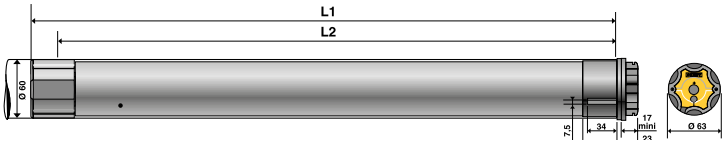
BÉNÉFICES

Toile parfaitement tendue :

- Rattrapage du rallongement de la toile à chaque montée, grâce à la fin de course haute automatique.
- Fonction «Back Impulse™» : éviter l'effet de poche sur les stores de véranda ou de grandes dimensions. Recommandé pour les stores de grandes dimensions et les stores de véranda. Réglable depuis l'émetteur. Retend la toile en fin de course basse à chaque descente.

Toile protégée :
Grâce à la fermeture parfaite du coffre par détection de butée électronique.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
OREA® 60 RTS 55/17	734	717	230V	1,25	4	130	64	63 x 1,5	4,18	IP 44	NF Élec
OREA® 60 RTS 70/17	734	717	230V	1,5	4	130	66	63 x 1,5	4,50	IP 44	NF Élec
OREA® 60 RTS 85/17	734	717	230V	1,8	4	140	66	63 x 1,5	4,70	IP 44	NF Élec
OREA® 60 RTS 100/12	734	717	230V	1,5	4	130	66	63 x 1,5	4,82	IP 44	NF Élec
OREA® 60 RTS 120/12	734	717	230V	1,8	4	140	66	63 x 1,5	5,03	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OREA® 60 RTS 55/17	MOT	60	55	17	**1181068**	-
OREA® 60 RTS 70/17	MOT	60	70	17	**1182050**	-
OREA® 60 RTS 85/17	MOT	60	85	17	**1183057**	-
OREA® 60 RTS 100/12	MOT	60	100	12	**1184058**	-
OREA® 60 RTS 120/12	MOT	60	120	12	**1184063**	-

Le 1er pas vers la radio avec moteur pour store monobloc



Altus® 50 RTS

Moteur 230V radio RTS pour stores extérieurs à toile enroulable (horizontaux ou verticaux) et volets roulants.

- Cage de fins de courses électronique.
- Réglage des fins de courses manuel, à distance par émetteur radio RTS.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio RTS intégré.
- Fréquence radio RTS 433.42 MHz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande RTS et 3 capteurs RTS.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur
- Compatible avec les émetteurs RTS de la gamme Somfy.
- Compatible avec les capteurs Eolis® 3D RTS, Eolis® RTS, Sunis® RTS, Soliris® RTS.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

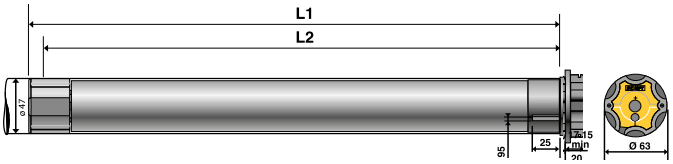
BÉNÉFICES

Câblage limité :
Absence de câblage entre le point de commande et le moteur.

Aide au réglage :
- Réglage manuel des fins de courses à distance, sans accès à la tête moteur
- Mouvement du tablier pour confirmer les ordres envoyés lors du réglage.

Personnalisation :
Possibilité de programmer une position favorite, accessible par simple clic sur la touche «my» de la commande.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
ALTUS® 50 RTS 6/17	555	540	230V	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF Élec
ALTUS® 50 RTS 10/17	555	540	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,985	IP 44	NF Élec
ALTUS® 50 RTS 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,22	IP 44	NF Élec
ALTUS® 50 RTS 25/17	605	590	230V	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	NF Élec
ALTUS® 50 RTS 35/17	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,50	IP 44	NF Élec
ALTUS® 50 RTS 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,85	IP 44	NF Élec
ALTUS® 50 RTS 50/12	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,585	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ALTUS® 50 RTS 6/17	MOT	50	6	17	**1032447**	✓
ALTUS® 50 RTS 10/17	MOT	50	10	17	**1037401**	✓
ALTUS® 50 RTS 20/17	MOT	50	20	17	**1041389**	✓
ALTUS® 50 RTS 25/17	MOT	50	25	17	**1043170**	-
ALTUS® 50 RTS 35/17	MOT	50	35	17	**1047225**	-
ALTUS® 50 RTS 40/17	MOT	50	40	17	**1049446**	-
ALTUS® 50 RTS 50/12	MOT	50	50	12	**1051303**	✓

Le 1er pas vers la radio avec moteur pour store monobloc



Altus® 60 RTS

Moteur 230V radio RTS pour stores extérieurs à toile enroulable (horizontaux ou verticaux) et volets roulants.

- Cage de fins de courses électronique.
- Réglage des fins de courses manuel, à distance ; par émetteur radio RTS.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio RTS intégré.
- Fréquence radio RTS 433.42 MHz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande RTS et 3 capteurs RTS.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur
- Compatible avec les émetteurs RTS de la gamme Somfy.
- Compatible avec les capteurs Eolis® 3D RTS, Eolis® RTS, Sunis® RTS, Soliris® RTS.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

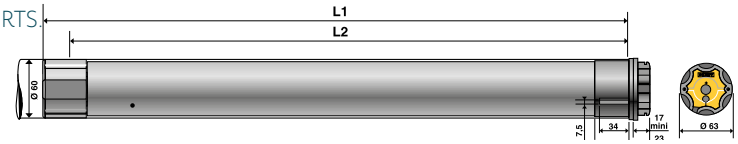
BÉNÉFICES

Câblage limité :
Absence de câblage entre le point de commande et le moteur.

Aide au réglage :
- Réglage manuel des fins de courses à distance, sans accès à la tête moteur
- Mouvement du tablier pour confirmer les ordres envoyés lors du réglage.

Personnalisation :
Possibilité de programmer une position favorite, accessible par simple clic sur la touche «my» de la commande.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

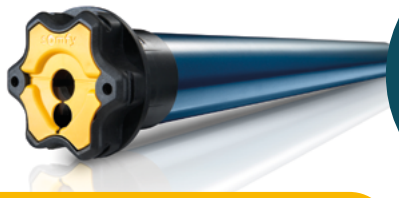
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
ALTUS® 60 RTS 55/17	734	717	230V	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,18	IP 44	NF Élec
ALTUS® 60 RTS 70/17	734	717	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	4,50	IP 44	NF Élec
ALTUS® 60 RTS 85/17	734	717	230V	2,1	4	140	66	63 x 1,5	4,70	IP 44	NF Élec
ALTUS® 60 RTS 100/12	734	717	230V	1,9	4	130	65	63 x 1,5	4,82	IP 44	NF Élec
ALTUS® 60 RTS 120/12	734	717	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,03	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ALTUS® 60 RTS 55/17	MOT	60	55	17	**1161117**	✓
ALTUS® 60 RTS 70/17	MOT	60	70	17	**1163103**	-
ALTUS® 60 RTS 85/17	MOT	60	85	17	**1165102**	✓
ALTUS® 60 RTS 100/12	MOT	60	100	12	**1166047**	-
ALTUS® 60 RTS 120/12	MOT	60	120	12	**1167039**	-

Le moteur filaire électronique pour store coffre



Astuce
Intégration indifféremment à droite ou à gauche du store, quel que soit le sens d'enroulement. Montage en parallèle possible !

Orea® WT

Moteur 230V filaire pour stores coffres et cassettes.

- Cage de fins de courses électronique avec détection de butée électronique pour la fin de course haute.
- Réglage par câble de réglage spécifique.
- Position préférée «my».
- Tête étoile : 6 positions d'orientation de la tête moteur.
- Compatible avec les capteurs filaires vent Eolis® WT et soleil Soliris® WT.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

Toile parfaitement protégée :
Fin de course haute automatique par détection de butée.

Réglage des fins de courses à distance :
Grâce à un câble de réglage (réf 9 015 971) ou à l'aide d'un inverseur double poussoir.

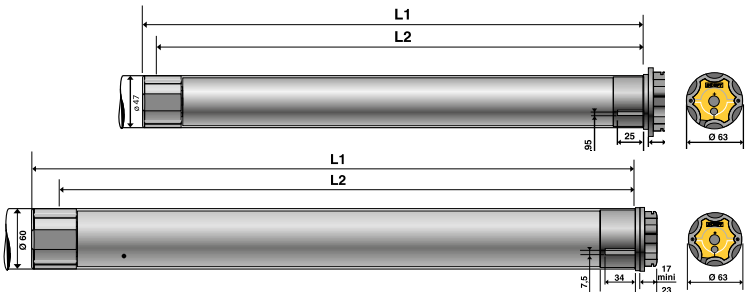


- Câble de réglage (réf 9015971)



- Smoove® Uno WT (réf 1800510)

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
OREA® 50 WT 20/17	605	590	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	NF Élec
OREA® 50 WT 35/17	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,55	IP 44	NF Élec
OREA® 50 WT 40/17	675	660	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,80	IP 44	NF Élec
OREA® 50 WT 50/12	655	640	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,75	IP 44	NF Élec
OREA® 60 WT 55/17	734	717	230V	1,25	4	130	64	63 x 1,5	4,39	IP 44	NF Élec
OREA® 60 WT 70/17	734	717	230V	1,5	4	130	66	63 x 1,5	4,82	IP 44	NF Élec
OREA® 60 WT 85/17	734	717	230V	1,8	4	140	66	63 x 1,5	5,03	IP 44	NF Élec
OREA® 60 WT 100/12	734	717	230V	1,5	4	130	65	63 x 1,5	4,83	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
OREA® 50 WT 20/17 VVF 3M	MOT	50	20	17	**1113164**	-
OREA® 50 WT 35/17 VVF 3M	MOT	50	35	17	**1116171**	-
OREA® 50 WT 40/17 VVF 3M	MOT	50	40	17	**1117161**	-
OREA® 50 WT 50/12 VVF 3M	MOT	50	50	12	**1118122**	-
OREA® 60 WT 55/17 VVF 3M	MOT	60	55	17	**1181186**	-
OREA® 60 WT 70/17 VVF 3M	MOT	60	70	17	**1182159**	-
OREA® 60 WT 85/17 VVF 3M	MOT	60	85	17	**1183148**	-
OREA® 60 WT 100/12 VVF 3M	MOT	60	100	12	**1184082**	-

Le moteur filaire éprouvé à réglage rapide



LT 50 WT

Moteur 230V filaire pour stores monoblocs et volets roulants.

- Cage fins de courses mécanique.
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs.
- Capacité de la cage : 46 tours.

Livré avec un câble, sans adaptation et sans support.

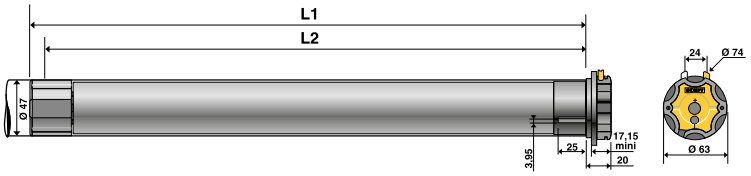
BÉNÉFICES

Rapidité des réglages :
L'installation est simple grâce à un réglage des fins de courses qui s'effectue par simple appui sur les boutons poussoirs. Le temps de mise en œuvre est donc réduit.

Actions de maintenance rapide :
Le câble est débrochable rapidement.

Adaptation universelle :
Ce moteur peut s'adapter sur tous types de volets roulants et de stores (sans coffre).

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V ~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT 50 ARIANE 6/17	505	490	230V	0,4	4	140	46	50 x 1,5	1,72	IP 44	NF Élec
LT 50 JET 10/17	525	510	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	NF Élec
LT 50 METEOR 20/17	555	540	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,15	IP 44	NF Élec
LT 50 GEMINI 25/17	555	540	230V	0,8	4	150	55	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec
LT 50 APOLLO 35/17	605	590	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec
LT 50 MARINER 40/17	655	640	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	2,8	IP 44	NF Élec
LT 50 VECTRAN 50/12	605	590	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	2,55	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT 50 ARIANE 6/17	MOT	50	6	17	**1032049**	✓
LT 50 JET 10/17	MOT	50	10	17	**1037061**	✓
LT 50 METEOR 20/17	MOT	50	20	17	**1041055**	✓
LT 50 GEMINI 25/17	MOT	50	25	17	**1043036**	✓
LT 50 APOLLO 35/17	MOT	50	35	17	**1047025**	✓
LT 50 MARINER 40/17	MOT	50	40	17	**1049064**	✓
LT 50 VECTRAN 50/12	MOT	50	50	12	**1051028**	✓

Le moteur filaire éprouvé à réglage rapide



LT 60 WT

Moteur 230V filaire pour stores monoblocs et volets roulants.

- Cage fins de courses mécanique.
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs.
- Capacité de la cage : 35 tours.

Livré avec un câble, sans adaptation et sans support.

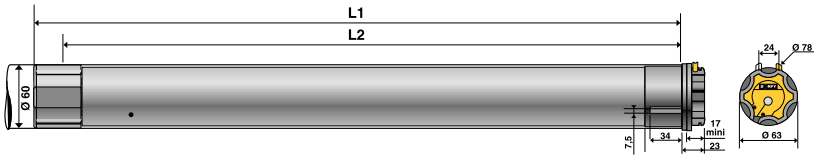
BÉNÉFICES

Rapidité des réglages :
L'installation est simple grâce à un réglage des fins de courses qui s'effectue par simple appui sur les boutons poussoirs. Le temps de mise en œuvre est donc réduit.

Actions de maintenance rapide :
Le câble est débrochable rapidement.

Adaptation universelle :
Ce moteur peut s'adapter sur tous types de volets roulants et de stores (sans coffre).

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

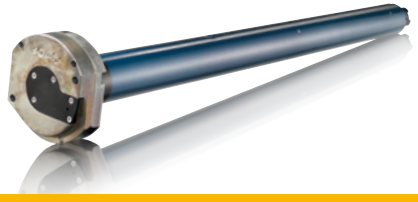
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT 60 ORION S 55/17	614	597	230V	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,17	IP 44	NF Élec
LT 60 VEGA 60/12	614	597	230V	1,25	4	140	65	63 x 1,5	3,92	IP 44	NF Élec
LT 60 ANTARES 70/17	659	642	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	4,59	IP 44	NF Élec
LT 60 SIRIUS 80/12	614	597	230V	1,5	4	130	65	63 x 1,5	4,19	IP 44	NF Élec
LT 60 JUPITER 85/17	659	642	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	4,45	IP 44	NF Élec
LT 60 TITAN 100/12	659	642	230V	1,9	4	130	65	63 x 1,5	4,68	IP 44	NF Élec
LT 60 TAURUS 120/12	659	642	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	4,45	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT 60 ORION S 55/17	MOT	60	55	17	**1161011**	✓
LT 60 VEGA 60/12	MOT	60	60	12	**1162023**	-
LT 60 ANTARES 70/17	MOT	60	70	17	**1163010**	✓
LT 60 SIRIUS 80/12	MOT	60	80	12	**1164021**	-
LT 60 JUPITER 85/17	MOT	60	85	17	**1165008**	✓
LT 60 TITAN 100/12	MOT	60	100	12	**1166029**	-
LT 60 TAURUS 120/12	MOT	60	120	12	**1167021**	-

Le moteur store radio à commande de secours



Astuce
En cas de coupure électrique, manœuvrez le store à l'aide d'une manivelle.

Sunea® CSI io

Moteur 230V radio io pour stores cassettes, coffres et monobloc avec commande de secours.

- Cage fins de courses électronique.
- Réglages par émetteur io.
- 2 modes de réglage : manuel ou semi-automatique (haut en auto).
- Fermeture de la cassette ou du coffre sur détection électronique.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Récepteur radio io intégré 868-870 MHz.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande ou niveaux de groupe dont 3 capteurs io.
- Compatible avec les émetteurs io de la gamme Somfy.
- Compatible avec les capteurs Eolis® 3D io, Eolis® Wirefree io, Eolis® 230V io, Sunis® io.
- Compatible outil de réglage Set&Go® io.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

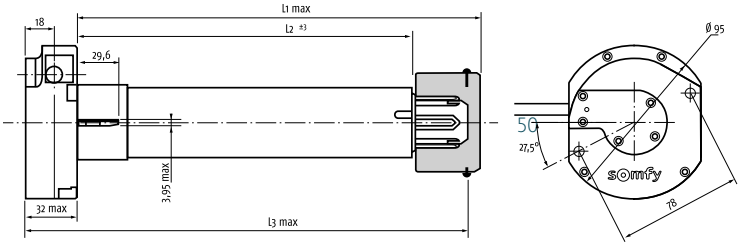
BÉNÉFICES

Universel :
S'adapte à tous les types de stores extérieurs horizontaux, verticaux, coffres/cassettes, monobloc, traditionnels.

Limitation des efforts sur la toile :
- Fonction «Soft Close™», fermeture du coffre parfaite et en douceur par butée électronique.
- 3 niveaux de butées électroniques pour ajuster l'effort de fermeture.
- Fonction «Back Release™» avec relâchement de la toile, une fois le coffre fermé (fonction désactivable).
- Fonction «Back Impulse™» pour retendre la toile, une fois celle-ci ouverte.

Mémorisation des fonctions programmées en cas de coupure de courant :
- Garde en mémoire les fins de courses enregistrées après une coupure de courant inférieure à 2 minutes.
- Recalcule automatiquement les fins de courses après une coupure de courant supérieure à 2 minutes.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	L3 (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SUNEA® 50 io CSI 20/17	696	686	720	230V	0,75	4	150	53	50 X 1,5	2,7	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io CSI 30/17	696	686	720	230V	1,1	4	150	55	50X 1,5	3,1	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io CSI 40/12	696	686	720	230V	1,1	4	150	55	50 X 1,5	3,1	IP 44	NF Élec
SUNEA® 50 io CSI 50/12	696	686	720	230V	1,1	4	150	55	50X 1,5	3,1	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA® 50 io CSI 20/17 VVF 3M UNIT	MOT	50	20	17	**1113267**	-
SUNEA® 50 io CSI 30/17 VVF 3M UNIT	MOT	50	30	17	**1115271**	-
SUNEA® 50 io CSI 40/12 VVF 3M UNIT	MOT	50	40	12	**1117286**	-
SUNEA® 50 io CSI 50/12 VVF 3M UNIT	MOT	50	50	12	**1118213**	-

Le moteur radio à commande de secours intégrée



Astuce
En cas de coupure électrique, manœuvrez le store à l'aide d'une manivelle.

LT50 CSI RTS

Moteur 230V radio RTS pour volets roulants et stores extérieurs.

- Cage fins de courses mécanique, rapide par boutons poussoirs.
- Capacité de la cage : 34 tours
- Sortie des boutons de fins de courses parallèle à l'axe C.S.I.
- Accès aux boutons fins de courses des deux côtés du carter C.S.I. grâce à un outil de réglage livré avec le moteur.
- Position intermédiaire «préférée» paramétrable via le bouton «my».
- Alésage central diamètre 12 X 20 mm avec un épaulement de 24,5 X 2.
- Axe de manivelle carré de 6 ou hexa de 7 mm.
- Rapport de réduction 1 / 27e.
- Fréquence radio 433,42 MHz : codage 16 millions de possibilités + code tournant.
- Mémorise jusqu'à 12 points de commande ou niveaux de groupe dont 3 capteurs RTS.
- Compatible avec les émetteurs RTS de la gamme Somfy et avec les capteurs Eolis® 3D RTS, Eolis® RTS, Sunis® RTS, Soliris® RTS.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans anneau de sortie et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

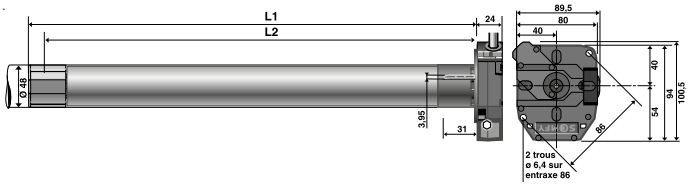
BÉNÉFICES

Installation et maintenance rapides et intuitives :
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs.
- Câble débrochable pour une maintenance facilitée.

Sécurité d'utilisation :
La commande secours intégrée permet en cas de coupure d'électricité de pouvoir prendre la main sur le moteur afin de monter ou descendre le volet roulant.

Confort d'utilisation grâce à la radio intégrée :
Pour un pilotage par télécommande.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

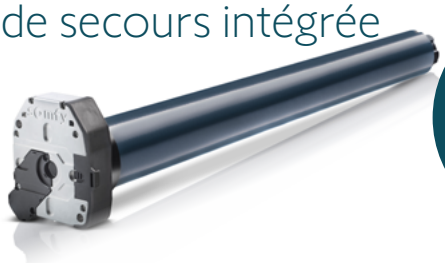
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT 50 CSI RTS JET 10/17	774	759	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	2,69	IP 44	NF Élec
LT 50 CSI RTS METEOR 20/17	774	759	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,96	IP 44	NF Élec
LT 50 CSI RTS HELIOS 30/17	774	759	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	3,21	IP 44	NF Élec
LT 50 CSI RTS MARINER 40/12	774	759	230V	1,1	4	150	55	50 x 1,5	3,68	IP 44	NF Élec
LT 50 CSI RTS VECTRAN 50/12	774	759	230V	1,1	4	150	57	50 x 1,5	3,21	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT 50 CSI RTS JET 10/17	MOT	50	10	17	**1037030**	✓
LT 50 CSI RTS METEOR 20/17	MOT	50	20	17	**1041023**	✓
LT 50 CSI RTS HELIOS 30/17	MOT	50	30	17	**1045023**	✓
LT 50 CSI RTS MARINER 40/12	MOT	50	40	12	**1049037**	✓
LT 50 CSI RTS VECTRAN 50/12	MOT	50	50	12	**1051017**	✓

Le moteur filaire à commande de secours intégrée



Info
Ne pas actionner la manœuvre de secours lorsque le moteur est sous tension

BÉNÉFICES

Installation et maintenance rapides et intuitives :
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs.
- Câble débrochable pour une maintenance facilitée.

Sécurité d'utilisation :
La commande de secours intégrée offre l'assurance de prendre la main sur le moteur afin de baisser ou monter le store ou le tablier du volet lors d'une coupure de courant.

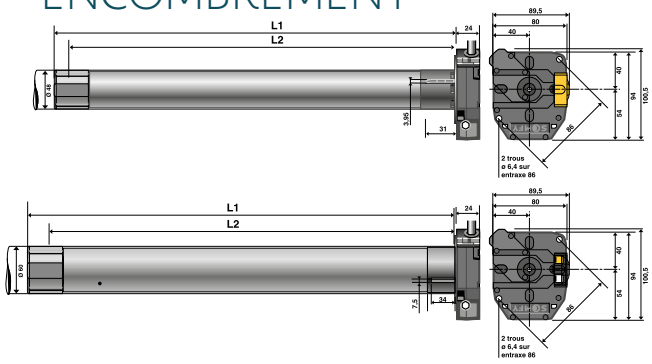
LT50 CSI / LT60 CSI WT

Moteur 230V filaire avec commande de secours pour volets roulants et stores extérieurs à toile enroulable.

- Cage fins de courses mécanique.
- Réglage des fins de courses par boutons poussoirs.
- Capacité de la cage : 34 tours.
- Sortie des boutons fins de courses parallèle à l'axe C.S.I.
- Accès aux boutons fins de courses des deux côtés (côté carter C.S.I. : grâce à un outil de réglage livré avec le moteur).
- Alésage central diamètre 12 X 20 mm avec épaulement de 24,5 X 2.
- Axe de manivelle carré de 6 ou hexa de 7mm.
- Rapport de réduction 1/27e (LT 50 CSI)ou 1/55e (LT 60 CSI).
- Compatible avec les capteurs Eolis® WT, Soliris® WT.

Livré avec un câble, sans adaptation et sans support.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LT 50 CSI METEOR 20/17	594	579	230V	0,75	4	150	53	50 x 1,5	2,76	IP 44	NF Élec
LT 50 CSI APOLLO 35/17	594	579	230V	1,2	4	150	56	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec
LT 50 CSI MARINER 40/17	664	649	230V	1,2	4	140	57	50 x 1,5	3,38	IP 44	NF Élec
LT 50 CSI VECTRAN 50/12	594	579	230V	1,1	4	150	57	50 x 1,5	3,09	IP 44	NF Élec
LT 60 CSI ORION S 55/17	646	630	230V	1,5	4	130	64	63 x 1,5	4,91	IP 44	NF Élec
LT 60 CSI ANTARES 70/17	681	665	230V	1,9	4	130	66	63 x 1,5	5,31	IP 44	NF Élec
LT 60 CSI JUPITER 85/17	681	665	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,52	IP 44	NF Élec
LT 60 CSI TITAN 100/12	681	665	230V	1,9	4	130	65	63 x 1,5	5,4	IP 44	NF Élec
LT 60 CSI TAURUS 120/12	681	665	230V	2,1	4	140	65	63 x 1,5	5,56	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LT 50 CSI METEOR 20/17	MOT	50	20	17	**1041009**	✓
LT 50 CSI APOLLO 35/17	MOT	50	35	17	**1047000**	✓
LT 50 CSI MARINER 40/17	MOT	50	40	17	**1049014**	✓
LT 50 CSI VECTRAN 50/12	MOT	50	50	12	**1051004**	✓
LT 60 CSI ORION S 55/17	MOT	60	55	17	**1161003**	✓
LT 60 CSI ANTARES 70/17	MOT	60	70	17	**1163004**	✓
LT 60 CSI JUPITER 85/17	MOT	60	85	17	**1165002**	✓
LT 60 CSI TITAN 100/12	MOT	60	100	12	**1166002**	-
LT 60 CSI TAURUS 120/12	MOT	60	120	12	**1167003**	-

LT CSI JET 10/17 et LT CSI GEMINI 25/17 disponibles (voir page 253)

NOTES



Stores extérieurs

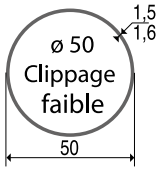
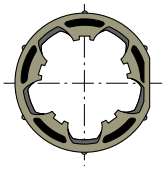
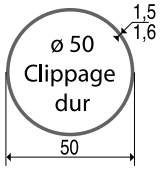
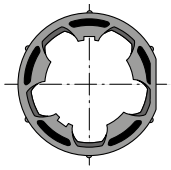
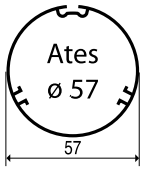
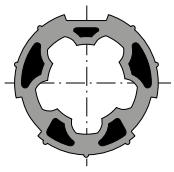
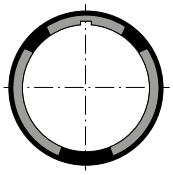
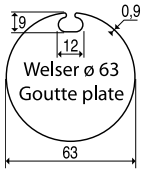
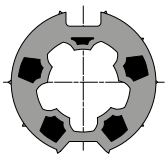
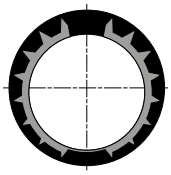
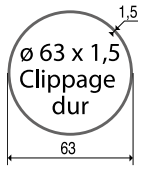
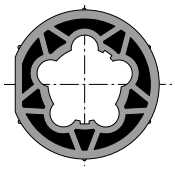
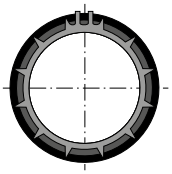
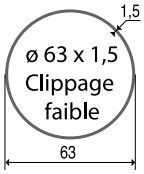
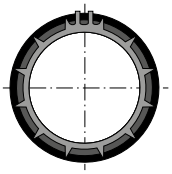
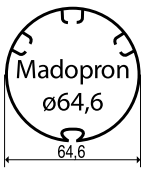
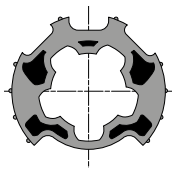
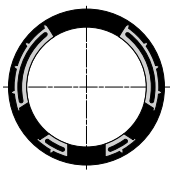
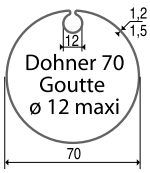
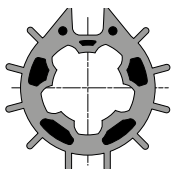
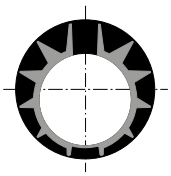
Accessoires

Sommaire

Accessoires moteurs ø 50	348
Accessoires moteurs ø 60	351
Choix des supports moteurs ø 60 pour stores bannes	353
Supports moteurs	354
Choix des supports moteurs CSI ø 50/60 pour stores bannes	357
Supports moteurs CSI	358
Accessoires CSI	359
Embouts et supports embouts ø 50/60	361
Câbles moteurs	365
Accessoires moteurs ø 40	368
Supports moteurs ø 40	370
Embouts et supports embouts ø 40	371
Outil et câble de réglage	372

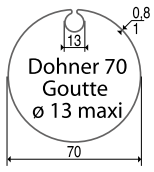
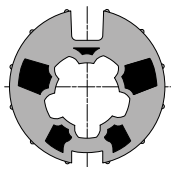
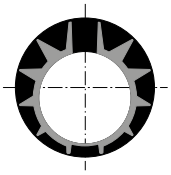
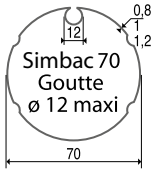
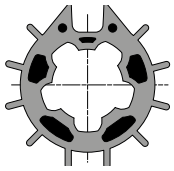
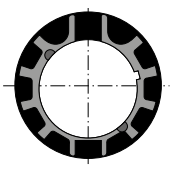
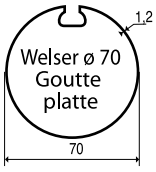
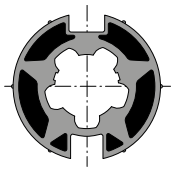
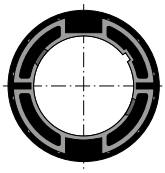
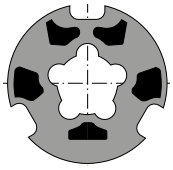
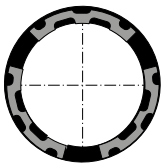
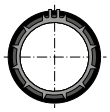
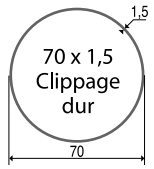
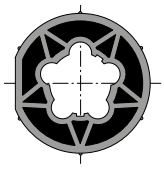
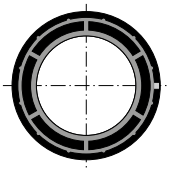
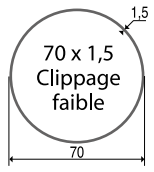
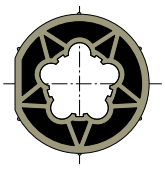
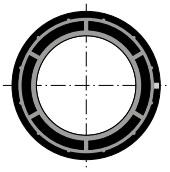
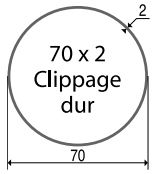
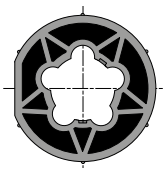
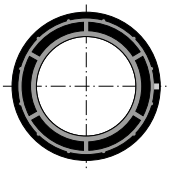
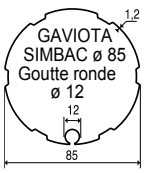
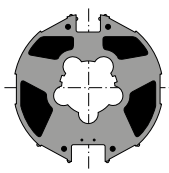
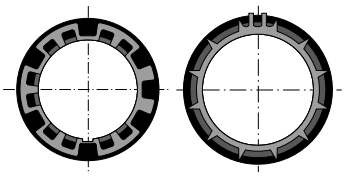
Accessoires pour stores extérieurs

Accessoires moteurs Ø50 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)		
		Pas de couronne d'adaptation	**Roue** (vendue par 10) Réf **9206089** **KIT (ROUE + COURONNE)** Réf **9410415** Flash24	
		Pas de couronne d'adaptation	**Roue** (vendue par 10) Réf **9206088** Flash24 **KIT (ROUE + COURONNE)** Réf **9410414** Flash24	
			**Roue** (vendue par 1) Réf **9705287** **Couronne 1** (vendue par 1) Réf **9705571** **KIT (ROUE + COURONNE)** Réf **9410382**	
			**Roue** (vendue par 1) Réf **9706146** **Couronne 1** (vendue par 1) Réf **9707028** **KIT (ROUE + COURONNE)** Réf **9410409** Flash24	
			**Roue** (vendue par 1) Réf **9206019** **Couronne 1** (vendue par 1) Réf **9707026** Flash24 **KIT (ROUE + COURONNE)** Réf **9410317** Flash24	
			**Roue** (vendue par 1) Réf **9206041** **Couronne 1** (vendue par 1) Réf **9707026** Flash24 **KIT (ROUE + COURONNE)** Réf **9410338** Flash24	
			**Roue** (vendue par 1) Réf **9751002** **Couronne 1** (vendue par 1) Réf **9707030**	
			**Roue** (vendue par 1) Réf **9751005** **Couronne 1** (vendue par 1) Réf **9707034** **KIT (ROUE + COURONNE)** Réf **9410313** Flash24	

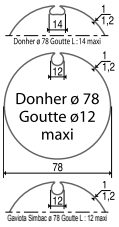
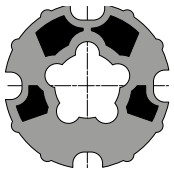
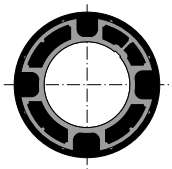
* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Accessoires moteurs Ø50 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)		
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9751010** Réf **9707034**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410421** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10)	Réf **9751005** Réf **9128424**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410351** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10)	Réf **9410303** Réf **9128429**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410314** Flash24
		 Pour le rendre compatible avec du LT 50, prévoir aussi une couronne réf. 9707026 (vendue par 10). 	**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9014335** Réf **9014336**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9206028** Réf **9707031**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410318** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9206026** Réf **9707031**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410350**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9420313** Réf **9707031**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410348**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1) **Couronne 2** (vendue par 1)	Réf **9420300**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410327** Flash24

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Accessoires moteurs Ø50 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)			
			**Roue** (vendue par 1)	Réf **9761001**	Flash24
			Couronne 1 (vendue par 1)	Réf **9707027**	Flash24
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9410325**	Flash24
			**Roue** (vendue par 1)	Réf **9019556**	Flash24
			Couronne 1 (vendue par 1)	Réf **9019555**	Flash24

Réf **9705414**
Code ACM

ACCESSOIRE ABS LT50

- Accessoires à associer aux moteurs pour réaliser une détection d'obstacle.
- Roue ABS à coupler avec un moteur diamètre 50 électronique filaire à comptage.

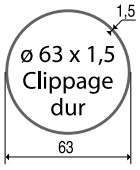
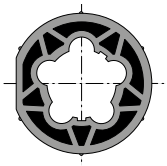
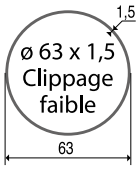
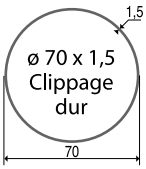
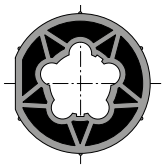
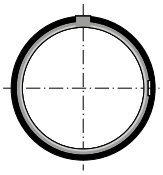
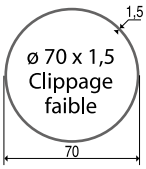
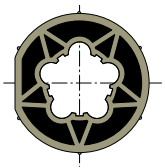
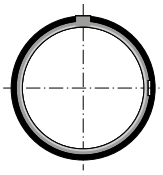
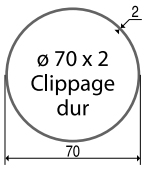
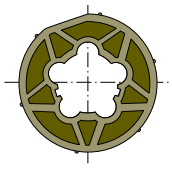
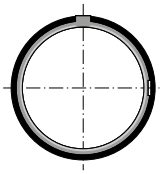
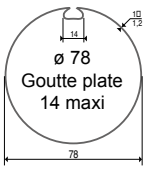
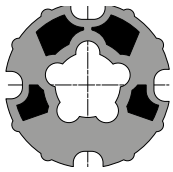
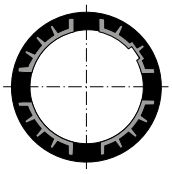
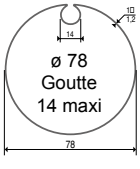
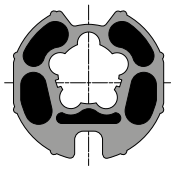
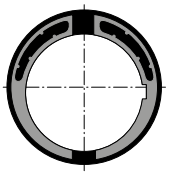
Réf **9705571**
Code ACM

COURONNE LT50 POUR TUBE TW57

- Accessoires à associer aux moteurs pour réaliser une détection d'obstacle.
- Roue ABS à coupler avec un moteur diamètre 50 électronique filaire à comptage.

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Accessoires moteurs Ø60 (code ACM)

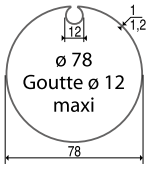
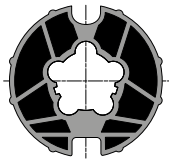
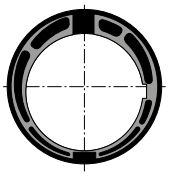
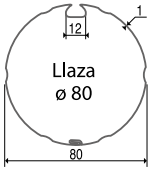
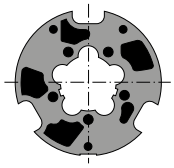
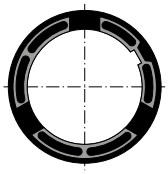
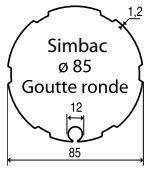
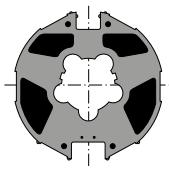
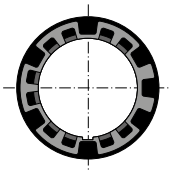
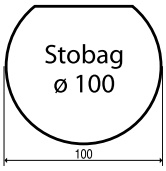
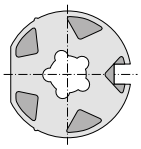
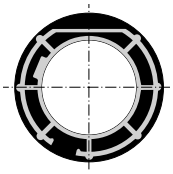
Tube	Roue	Couronne(s)		
		**Pas de couronne d'adaptation**	**Roue** (vendue par 1)	Réf **9420367**
		**Pas de couronne d'adaptation**	**Roue** (vendue par 1)	Réf **9420368**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10)	Réf **9206028** Réf **9420342**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9420314** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10)	Réf **9206026** Réf **9420342**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9420361**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 10)	Réf **9420357** Réf **9420342**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9420362**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9761001** Flash24 Réf **9705341**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9420327** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9761005** Réf **9707640**
			KIT (ROUE + COURONNE)	Réf **9420326** Flash24

INFO : Pour les tubes lisses cylindriques Ø63 et Ø70 mm, il existe deux forces de clippage possibles de la roue sur l'axe de sortie moteur : clippage faible démontable et clippage dur indémontable.

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Accessoires pour stores extérieurs

Accessoires moteurs Ø60 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)		
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9761004** Réf **9707639** Réf **9420328** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9420305** Réf **9128427** Réf **9420329** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9420300** Réf **9690085** Réf **9420331**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9013969** Réf **9420372**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9019558** Réf **9019557**

AUTRES ADAPTATIONS	Code	Réf.	Flash24
Jeu LT 50 Llaza 80, Madopron 80, Reynolds 83	ACM	**9410326**	-
ROUE LT 50 - TUBE Diam.60	ACM	**9410401**	-
COURONNE LT50 - TUBE Diam. 60	ACM	**9410402**	-
ROUE LT50 - TUBE LLAZA Diam. 70 À GOUTTE	ACM	**9410406**	-
COURONNE LT50 - TUBE Diam. 70 x 1,5 À OGIVE (x10)	ACM	**9510333**	-

INFO : Pour les tubes lisses cylindriques Ø63 et Ø70 mm, il existe deux forces de clippage possibles de la roue sur l'axe de sortie moteur : clippage faible démontable et clippage dur indémontable.

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Choix des supports moteurs Ø60 (code ACM)

PRODUIT PORTEUR	FIXATION OPÉRATEUR	FIXATION SUPPORT	RÉF.
Aluplastor **Arquati** **Cros** **Dolenz-Gollner** **Faber** **Fial**	Anneau standard	**Moteur ≤ 85 Nm** Entraxe 48 - 60 mm	Support universel Réf **9910000** Flash24 (perçage simple) Réf **9910001** Flash24 charge ≤ 250 kg
Gaviota Simbac **Llaza** **Mitjavilla** **Roche** **Schenker** **Soliso** **Stobag** **Stosa** **Tir**	Anneau à boucle	**Moteur ≤ 85 Nm** Entraxe 48 - 60 mm	Réf **9420617** (perçage simple) Réf **9420644** Flash24 (pour vis à tête fraisée) charge ≤ 250 kg
	Anneau vissé	Entraxe 48 - 60 mm	Réf **9910003** Flash24
Calamuso **Filtrasol** **Franciaflex** **Matest**	Anneau standard	**Moteur ≤ 85 Nm** Pour montage avec pion Ø12 longueur 20 mm	Support de store Réf **9420623**
Franciaflex (super)	Anneau standard	**Moteur ≤ 85 Nm** Pour montage avec pion Ø12 longueur 9 mm	Support de store Réf **9420632**

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

Accessoires pour stores extérieurs

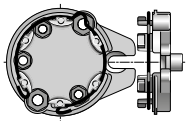
Supports moteurs

Réf **9420632**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT DIAM. 50 ET 60

- Pour store avec pion de centrage diamètre 12
- Longueur du pion 9 mm
- Permet le montage sur les bannes FRANCIAFLEX (modèle SUPER)

Couple maxi : 85 Nm

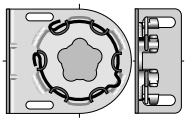


Réf **9410651**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL DIAM. 50 ET 60

- Pour store toile
- À visser sur le mur
- Livré avec anneau d'arrêt

Couple maxi : 50 Nm



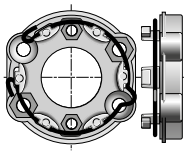
Réf **9910000**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL

- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm pour vis à tête fraisée.
- Livré sans vis avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033. Possibilité d'utiliser sachet de visserie réf. 670002.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm



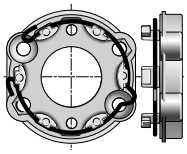
Réf **9910001**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL TARAUDÉ

- Avec trous taraudés pour fixation par :
  - Vis diamètre 6 entraxe 48 mm
  - Vis diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm pour vis à tête fraisée.
- Compatible caisson Chrono VX de SOPROFEN.
- Livré avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033.

Utilisation recommandée : volets roulants blocs-baies et traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm

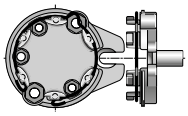


Réf **9420623**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT OPÉRATEUR LT50/60 STORE BANNE

- Pour store avec pion de centrage diamètre 12.
- Longueur du pion 20 mm.
- Montage sur la plupart des bannes du marché français.

Couple maxi : 85 Nm

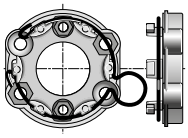


Réf **9910009**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL DIAM. 50 ET 60

- Particulièrement adapté pour les stores.
- Se fixe par : 2 trous diamètre 6, entraxe 48 mm fraisé ou 2 trous diamètre 8, entraxe 60 mm
- Livré avec anneau d'arrêt à boucle réf. 9685025.
- Possibilité d'utiliser le sachet de visserie réf. 670002.

Couple maxi : 85 Nm



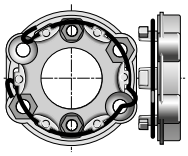
Réf **9420631**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT UNIVERSEL DIAM. 50 ET 60

- Support ZAMAC
- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm fraisé.
- Équipé de l'anneau d'arrêt réf. 9206033.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm



Supports moteurs

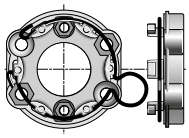
Réf **9420644**
Code ACM
Flash24 ✔

SUPPORT UNIVERSEL DIAM. 50/60 ANNEAU À BOUCLE

- Support ZAMAC
- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm fraisé.
- Équipé de l'anneau d'arrêt à boucle réf. 9685025.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 85 Nm

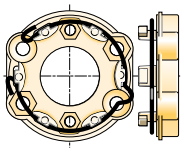


Réf **9002516**
Code ACM

SUPPORT UNIVERSEL DIAM. 50 ET 60 LAQUE IVOIRE

- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm fraisé.
- Livré sans vis avec l'anneau d'arrêt réf. 9206033. Possibilité d'utiliser sachet de visserie réf. 670002.

Couple maxi : 85 Nm



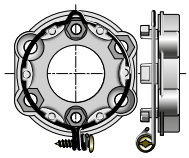
Réf **9910003**
Code ACM
Flash24 ✔

SUPPORT UNIVERSEL - ANNEAU VERROUILLABLE

- Support ZAMAC
- Se fixe par :
  - 2 trous diamètre 6 entraxe 48 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm
  - 2 trous diamètre 8 entraxe 60 mm pour vis à tête fraisée.
- Livré vissé avec l'anneau d'arrêt. Possibilité d'utiliser sachet de visserie réf. 670002.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 120 Nm

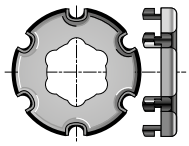


Réf **9206029**
Code ACM

SUPPORT UNIVERSEL ACIER

- Livré non traité.
- À souder sur une plaque support en 4 cordons selon les plans n°206804 (nous consulter).
- Livré sans vis et sans anneau d'arrêt.

Couple maxi : 85 Nm (anneau 9206033) et 120 Nm (anneau 9910002).



Accessoires pour stores extérieurs

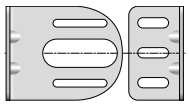
Supports moteurs

Réf **9410639**
Code ACM

ÉQUERRE MURALE - LS40 / LT50 (À L'UNITÉ)

- A utiliser avec plaquette Lo réf. 9500614 et sachet de visserie réf. 670037 pour fixation LS40.
- S'utilise avec supports réf. 9910000 et 9910001 pour LT50.
- Epoxy grise.

Couple maxi : 30 Nm

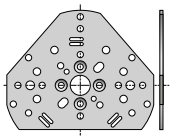


Réf **9500624**
Code ACM
Flash24 ✓

PLAQUE UNIVERSELLE LS40

- Pour montage en caisson Verkaplast, Heliostore /Deprat 105 à 200, 234, 274 / Soprofen/ Procolor 90, 140 / Standard 48, 60.

Couple maxi : 13 Nm

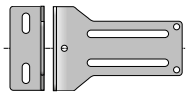


Réf **9129591**
Code ACM

SUPPORT OP. LS50 PLAQUE PH ZINGUÉE

- S'utilise avec les références 9910000 et 9910001.

Couple maxi : 50 Nm

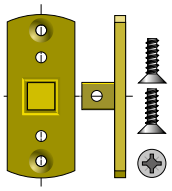


Réf **9910013**
Code ACM
Flash24 ✓

CARRÉ RAPPORTE DIAM.50

- Carré rapporté de 10 mm.
- Fixation directe sur les têtes des moteurs par 2 vis plastites de diamètre 5 (livrées).
- Pour goupille perpendiculaire à l'axe des vis.

Couple maxi : 25 Nm
Longueur : 60 mm
Largeur : 25 mm
Hauteur : 11,5 mm

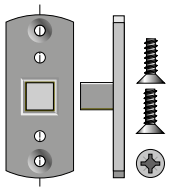


Réf **9910014**
Code ACM

CARRÉ RAPPORTE DIAM.50

- Carré rapporté de 10 mm.
- Fixation directe sur les têtes des moteurs par 2 vis plastites de diamètre 5 (livrées).
- Pour goupille parallèle à l'axe des vis.

Couple maxi : 25 Nm
Longueur : 60 mm
Largeur : 25 mm
Hauteur : 11,5 mm

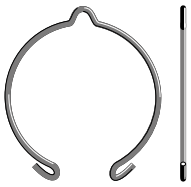


Réf **9206033**
Code ACM
Flash24 ✓

ANNEAU D'ARRÊT POUR SUPPORT DIAM. 50 ET 60

- En acier inox.
- Assure le clippage et le maintien des moteurs de diamètre 50 et 60.

Couple maxi : 85 Nm



Réf **9685025**
Code ACM

ANNEAU D'ARRÊT À BOUCLE

- Assure le clippage et le maintien des moteurs de diamètre 50 et 60.

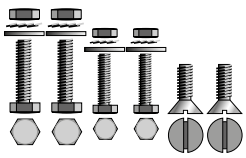
Couple maxi : 85 Nm



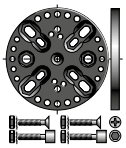
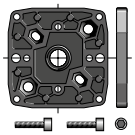
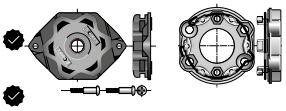
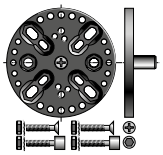
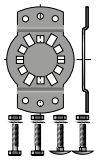
Réf **670002**
Code ACM

SACHET DE VISSERIE

Pour supports universels Ø50/Ø60
réf. 9910000, 9910001 composé de :
- 2 vis HM 8x25
- 2 rondelles plates M8.N
- 2 écrous H8
- 2 vis F.5.M 8x20
- 2 vis HM 6x20
- 2 rondelles plates L6.N
- 2 écrous H6



Choix des supports moteurs CSI Ø50/60 (code ACM)

PRODUIT PORTEUR	FIXATION OPÉRATEUR	FIXATION SUPPORT	RÉF.	
Aluplastor **Faber** **Fial** **Mitjavilla** **Roche**		Support Ø50/Ø60 CSi Store Sans pion	Réf **9420646**	
		Support multi-entraxe	Réf **9910040** Flash24	
Roche "Combi" **Matest** **Soliso**		**Moteur ≤ 85 Nm** Support étoile CSI + Support universel	Réf **9910051** Flash24 Réf **9910001** Flash24	
Calamuso **Cros** **Filtrasol** **Franciaflex** **Llaza**		Support Ø50/Ø60 CSI Store Avec pion Ø12	Réf **9420647** Flash24	
Dolenz-Gollner **Schenker-Stosa** **Stobag** **Tir**		Support Ø50/Ø60 CSI Orientable	Réf **9420654** ≤ 85 Nm	

Accessoires pour stores extérieurs

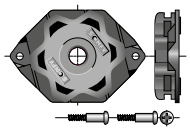
Supports moteurs CSI

Réf **9910051**
Code ACM
Flash24

SUPPORT MOTEUR ÉTOILE CSI DIAM. 50 ET 60

- Permet l'utilisation des supports de diamètre 50 et 60 avec la CSI.
- Livré avec 2 vis permettant sa fixation sur la tête du moteur.
- Matériau composite noir.
- S'utilise principalement avec le support réf. 9910001.

Couple maxi : 85 Nm

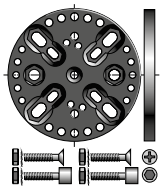


Réf **9420646**
Code ACM
Flash24

SUPPORT LT50/60 CSI POUR STORE

- Entraxes taraudés 44 mm M6, 48 mm M6 et 60 mm M8 pour la fixation dans le sens produit porteur vers support.
- Entraxes pour tête hexagonale ou fraisée de 44 et 48 mm M6, et 60 mm M8.
- Possibilité orientation tête moteur par 13°.

Couple maxi : 120 Nm

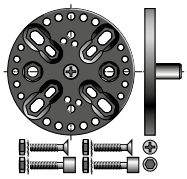


Réf **9420647**
Code ACM
Flash24

SUP. LT50/60 CSI STORE PION 12

- Entraxes taraudés 44 mm M6, 48 mm M6 et 60 mm M8 pour la fixation dans le sens produit porteur vers support.
- Entraxes pour tête hexagonale ou fraisée de 44 et 48 mm M6 et 60 mm M8.
- Possibilité orientation tête moteur par 13°.

Couple maxi : 120 Nm



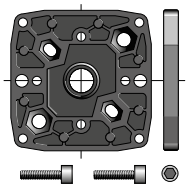
Réf **9910040**
Code ACM
Flash24

SUPPORT CSI DIAM. 50 ET 60 MULTI-ENTRAXES

- 3 entraxes taraudés 44 et 48 mm M6 et 60 mm M8 pour la fixation produit porteur vers support.
- 3 entraxes 44 et 48 mm M6 et 60 mm M8 pour vis TH pour la fixation support vers produit porteur.

Utilisation recommandée : volets roulants traditionnels.

Couple maxi : 120 Nm

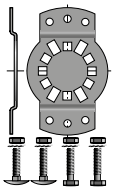


Réf **9420654**
Code ACM

SUPPORT DIAM. 50 ET 60 CSI

- 3 trous de fixation du support sur la tête CSI diamètre 6,2 mm à 20°.
- 8 trous carrés de 6,5 mm à 30° sur entraxe 40 mm.
- 4 trous rectangulaires de 11,5 mm sur entraxes 40 mm à 45 mm.
- Livré avec la visserie.
- Zingage blanc.

Couple maxi : 85 Nm

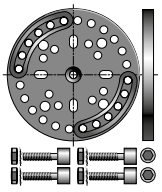


Réf **9015801**
Code ACM
Flash24

SUPPORT DIAM. 50 SUNEA® CSI RTS

- Entraxes taraudés 44 mm M6, 48 mm M6 et 60 mm M8 pour la fixation produit porteur vers support.
- Possibilité orientation tête moteur par 15°.

Couple maxi : 50 Nm



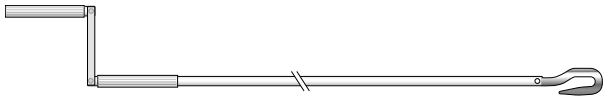
Accessoires CSI

Réf **9129671**
Code ACM
Flash24 ✓

MANIVELLE AVEC CROCHET - LONG. 1250MM

- Accessoire pour moteur CSI de diamètre 50 et 60.

Longueur : 1250 mm

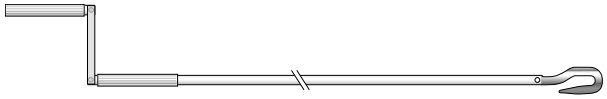


Réf **9129674**
Code ACM

MANIVELLE AVEC CROCHET - LONG. 2000MM RIGIDE

- Accessoire pour moteur CSI de diamètre 50 et 60.

Longueur : 2000 mm

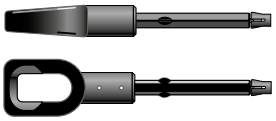


Réf **9017234**
Code ACM
Flash24 ✓

ANNEAU DE SORTIE POUR HEXAGONE DE 7MM + CLIP LONG. TIGE 63MM

- Compatible avec les moteurs Sunea® CSI RTS, Sunea® CSI io, LT CSI RTS et LT CSI.
- Pour les axes de sortie hexa 7 mm.
- Démontable (livré monté).

Longueur axe + clip : 63 mm

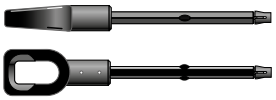


Réf **9017231**
Code ACM
Flash24 ✓

ANNEAU DE SORTIE POUR HEXAGONE DE 7MM + CLIP LONGUEUR TIGE 165MM

- Pour une installation de l'axe de sortie pour moteur à commande de secours après transport : diminue le risque de casse pendant le transport, évite les emballages spécifiques pour les stores avec commande de secours.
- Clip livré monté sur l'axe de sortie pour une pose ultra rapide.
- Compatible avec les moteurs Sunea® CSI RTS, Sunea® CSI io, LT CSI RTS et LT CSI.
- Pour les axes de sortie hexa 7 mm.
- Clip démontable (livré monté).

Longueur axe + clip : 165 mm

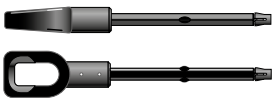


Réf **9017232**
Code ACM
Flash24 ✓

ANNEAU DE SORTIE POUR HEXAGONE DE 7MM + CLIP LONGUEUR TIGE 175MM

- Pour une installation de l'axe de sortie pour moteur à commande de secours après transport : diminue le risque de casse pendant le transport, évite les emballages spécifiques pour les stores avec commande de secours.
- Clip livré monté sur l'axe de sortie pour une pose ultra rapide.
- Compatible avec les moteurs Sunea® CSI RTS, Sunea® CSI io, LT CSI RTS et LT CSI.
- Pour les axes de sortie hexa 7 mm.
- Clip démontable (livré monté).

Longueur axe + clip : 175 mm



Réf **9420657**
Code ACM

RALLONGE SORTIE CAISSON - AXE HEXA. 7 MM

- Accessoire pour moteur de diamètre 50 et 60.

Longueur : 200 mm

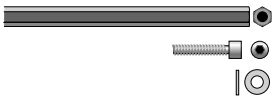


Réf **9420659**
Code ACM

RALLONGE SORTIE CAISSON - AXE HEXA. 7 MM

- Accessoire pour moteur de diamètre 50 et 60.

Longueur : 330 mm



Accessoires pour stores extérieurs

Accessoires CSI

Réf **9707287**
Code ACM

ANNEAU DE SORTIE HEXAGONE DE 7MM POUR MANIVELLE A CROCHET GEIGER - LONG. 100MM

- Anneau de sortie hexagone de 7 mm pour manivelle à crochet GEIGER.

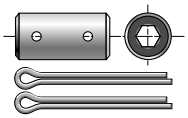
Longueur : 100 mm



Réf **9685120**
Code ACM

MANCHON POUR HEXAGONE DE 7MM

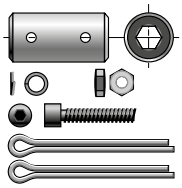
- Accessoire pour moteur CSI de diamètre 50 et 60.



Réf **9685118**
Code ACM

ANNEAU DE SORTIE POUR HEXAGONE DE 7MM + CLIP LONG. TIGE 63MM

- Accessoire pour moteur CSI de diamètre 50 et 60.



Embouts et supports embouts

Réf **9410654**
Code ACM

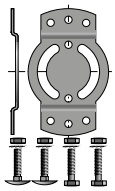
EMBOUT PALIER INTERMÉDIAIRE POUR TUBE DIAM. 50

- Permet la motorisation d'un store composé de 2 toiles avec un seul moteur.
- Valable uniquement pour un tube lisse de diamètre 50.
- Compatible et aligné avec le support de diamètre 50 réf. 9410651.

Couple maxi : 15 Nm

Embout intermédiaire pour tube Ø50

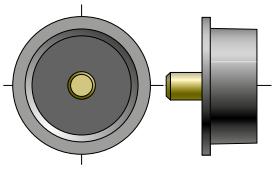




Réf **9128101**
Code ACM

EMBOUT NON RÉGLABLE DIAM. 50X1,5 TOURILLON DIAM. 10

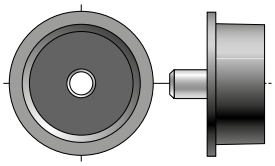
- Tourillon de diamètre 10.
- Encombrement réduit pour tube de diamètre 50 x 1,5.
- S'adapte particulièrement sur le support réf. 9410635.



Réf **9132087**
Code ACM

EMBOUT NON RÉGLABLE DIAM. 50X1.5 TOURILLON DIAM. 12

- Tourillon de diamètre 12.
- Encombrement réduit pour tube de diamètre 50 x 1,5.
- S'adapte particulièrement sur le support réf. 9410633.

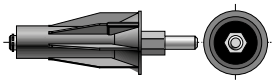


Réf **9420800**
Code ACM
Flash24

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 10

- Longueur du réglage : 30 mm avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm

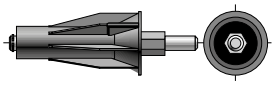


Réf **9420801**
Code ACM

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 12

- Longueur du réglage : 30 mm avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm

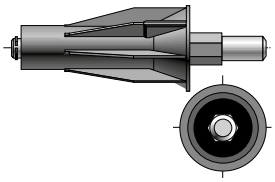


Réf **9420802**
Code ACM

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 14

- Longueur du réglage : 30 mm avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm

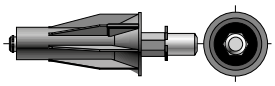


Réf **9420803**
Code ACM

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 16

- Longueur du réglage : 30 mm avec rappel à ressort.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues et couronnes standards.
- Limite d'utilisation : diamètre 50- 35 Nm.
- Il est impératif de fixer les embouts au tube par 2 rivets pop acier/acier 4,8 x 12 mm.

Couple maxi : 20 Nm
Diamètre : 50 mm



Accessoires pour stores extérieurs

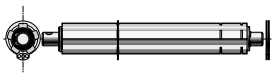
Embouts et supports embouts

Réf **9420674**
Code ACM

EMBOUT POUR FORTES CHARGES

- Axe de sortie diamètre 16.
- À utiliser avec 2 roues diamètre 60.
- S'utilise avec les supports embout réf. 9540786, 9132065, 9520600.

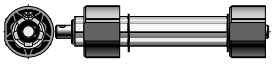
Couple maxi : 120 Nm



Réf **9430620**
Code ACM

EMBOUT PRÉ-MONTÉ POUR FORTES CHARGES DIAM. 63

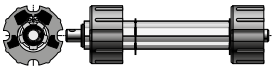
- Pour tube diamètre 63 X 1,5.
- Axe de sortie diamètre 16.
- S'utilise avec les supports embout réf. 9540786, 9132065, 9520600.



Réf **9430623**
Code ACM

EMBOUT PRÉ-MONTÉ POUR FORTES CHARGES DIAM. 78

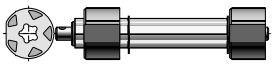
- Pour tube diamètre 78 à goutte plate.
- Axe de sortie diamètre 16.
- S'utilise avec les supports embout réf. 9540786, 9132065, 9520600, 9430603.



Réf **9410822**
Code ACM

EMBOUT PRÉ-MONTÉ POUR FORTES CHARGES DIAM. 102

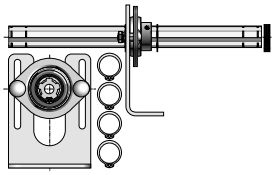
- Pour tube diamètre 102 X 2.
- Axe de sortie diamètre 16.
- S'utilise avec les supports embout réf. 9540786, 9132065, 9520600.



Réf **9420673**
Code ACM

EMBOUT RÉGLABLE AVEC TOURILLON DIAM. 12

- S'utilise avec les moteurs de la gamme diamètre 60.
- Permet de s'adapter aux différents tubes en prenant les roues standard (4 roues pour 1 support intermédiaire).



DOMAINE D'APPLICATION - LIMITES D'UTILISATION
L'embout réglable à ressort s'adapte aux applications stores.
Son utilisation doit impérativement respecter les limites suivantes :

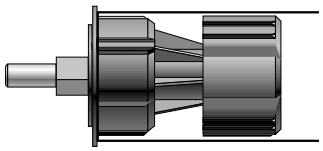
Application	Limites d'utilisation	Configuration
Store	Ø50 - 20Nm	Roue et couronne montées sur l'embout

EMBOUTS MONTÉS DIAMÈTRE 50 - TOURILLON Ø12 MM

Réf **9410821**
Tube 50 x 1,5
Code ACM

Réf **9410817**
Tube SIMBAC 70 x 1,5 à goutte
Code ACM

Réf **9410816**
Tube SIMBAC 78 x 1,2 à goutte
Code ACM



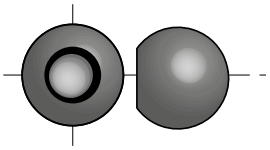
Embouts et supports embouts

Réf **9028665**
Code ACM

ROTULE SUPPORT EMBOUT ALÉSAGE DIAM. 12MM

- Alésage de diamètre 12 mm.
- À utiliser avec la bride réf. 1781030.

Couple maxi : 50 Nm

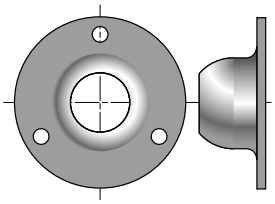


Réf **1781030**
Code ACM

BRIDE ROTULE

- À utiliser avec la rotule réf. 9028665

Couple maxi : 50 Nm
Matière : Zinc

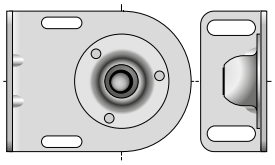


Réf **9410633**
Code ACM

SUPPORT ROTULE POUR EMBOUT DIAM. 12

- À visser sur le mur.
- Permet le montage des embouts avec axe de diamètre 12 mm.
- À utiliser en face du support moteur diamètre 50 mm réf. 9410651.

Couple maxi : 50 Nm

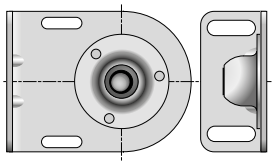


Réf **9410635**
Code ACM

SUPPORT ROTULE POUR EMBOUT DIAM. 10

- À visser sur le mur.
- Permet le montage des embouts avec axe de diamètre 10 mm.
- À utiliser en face du support moteur diamètre 50 mm réf. 9410651.

Couple maxi : 50 Nm

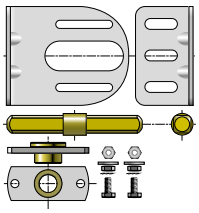


Réf **9002541**
Code ACM

SUPPORT INTERMÉDIAIRE COMPLET

- S'utilise avec les moteurs LS40 et LT50 et les embouts sans axe réf. 9129630 (tube diamètre 40), 9129631 (tube diamètre 50), 9129632 (tube diamètre 63) et 9129633 (tube diamètre 70).

Couple maxi : 30 Nm



Accessoires pour stores extérieurs

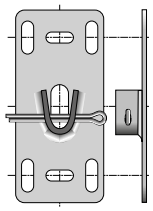
Embouts et supports embouts

Réf **9132065**
Code ACM

PLAQUE ZINGUÉE

- Réglable.
- Épaisseur 4 mm.
- S'utilise avec les embouts réf. 9430620, 9430623, 9410822.

Couple maxi : 120 Nm

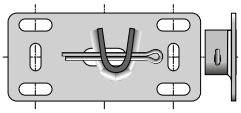


Réf **9520600**
Code ACM

PLAQUE ZINGUÉE RÉGLABLE

- Épaisseur 4 mm.
- S'utilise avec les embouts réf. 9430620, 9430623, 9410822

Couple maxi : 120 Nm
Epaisseur : 4 mm

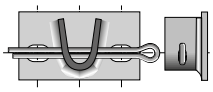


Réf **9540786**
Code ACM

SUPPORT EMBOUT RÉGLABLE

- À encombrement réduit.
- Épaisseur 4 mm.
- S'utilise avec les embouts réf. 9430620, 9430623, 9410822.

Couple maxi : 120 Nm
Epaisseur : 4 mm



AUTRES	Code	Réf.	Flash24
Embout sans axe pour tube diamètre 40	ACM	**9129630**	-
Sabot avec rotule alésage diamètre 12	ACM	**9430610**	-
Kit stop-roue LT60	ACM	**9910062**	-

INFO : Pour fixer les supports qui se vissent directement sur la tête des opérateurs Ø50, utiliser obligatoirement des vis plastites Ø5.

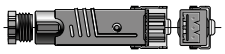
Câbles moteurs

Réf **9128036**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT INVERSEUR + CROCHET GRIS

- Côté inverseur (3 pôles + terre).
- Idéal pour une utilisation en extérieur.
- Avec étrier de liaison pour utilisation avec réf. 9128037 et 9765501.

Finition : Gris
Poids : 0,030 kg
Indice de protection : IP54



Réf **9128037**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT OPÉRATEUR GRIS

- Côté moteur (3 pôles + terre).
- À utiliser avec réf. 9128036.

Finition : Gris
Poids : 0,030 kg



Réf **9686064**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT INVERSEUR + CROCHET NOIR

- Côté inverseur (3 pôles + terre).
- Idéal pour une utilisation en extérieur.
- Avec étrier de liaison pour utilisation avec réf. 9128037 et 9765501.

Finition : Noir
Poids : 0,030 kg
Indice de protection : IP54

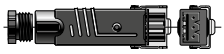


Réf **9928200**
Code ACM

FICHE DE RACCORDEMENT OPÉRATEUR NOIR

- Côté moteur (3 pôles + terre).
- À utiliser avec réf. 9128036.

Finition : Noir
Poids : 0,030 kg

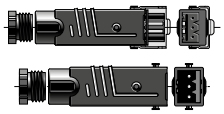


Réf **9021222**
Code AUT

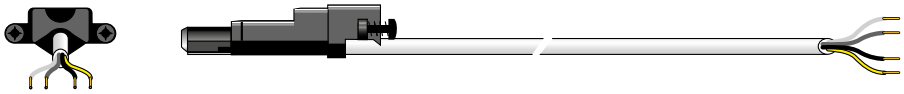
KIT PRISES HIRSCHMANN MÂLE + FEMELLE

- Ce kit contient 2 fiches de raccordement :
  - 1 fiche de raccordement pour l'inverseur
  - 1 fiche de raccordement pour le moteur
- Côté inverseur et côté moteur : 3 pôles + terre.

Finition : Noir
Poids : 0,060 kg
Indice de protection : IP54
Idéal pour une utilisation en extérieur.



CÂBLE OPÉRATEUR VVF BLANC POUR MOTEUR FILAIRE



- 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Équipé du connecteur pour opérateur de diamètre 50 et 60 hors CSI.
- Pour l'utilisation se référer à la norme NF C 15-100.

Réf	Long	Code	Flash24
9203801	1000 mm	ACM	
9203802	2500 mm	ACM	✓
9203803	3000 mm	ACM	
9203804	5000 mm	ACM	
9203805	10000 mm	ACM	

CÂBLE OPÉRATEUR RRF NOIR POUR MOTEUR FILAIRE



- Pour usage extérieur.
- 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Équipé du connecteur pour opérateur de diamètre 50 et 60 hors CSI.
- Particulièrement adapté pour les opérateurs installés sur des stores car il est conçu pour résister aux U.V.

Réf	Long	Code
9203830	500 mm	ACM
9203831	1000 mm	ACM
9203832	1500 mm	ACM
9203833	2500 mm	ACM
9203834	3000 mm	ACM
9203845	5000 mm	ACM
9203839	10000 mm	ACM

AUTRES CÂBLES

	Code	Réf.	Flash24
Câble RRF noir 4 conducteurs 2.5m LT CSI	ACM	**9208293**	-
Câble RRF noir 4 conducteurs 3m LT CSI	ACM	**9208294**	-

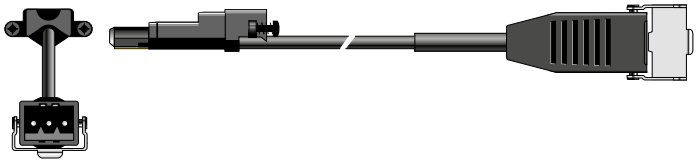
Accessoires pour stores extérieurs

Câbles moteurs

Réf **9710131**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE RRF HIR NOIR CONNEXION RAPIDE POUR MOTEUR RADIO 0,5 M

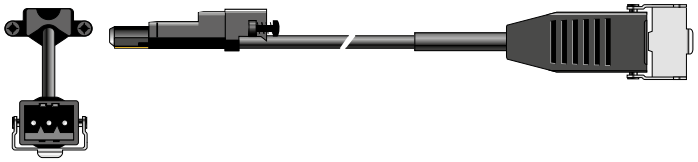
- RRF HIR noir ; 3 conducteurs (bleu, marron, jaune/vert)
- Section 0,75 mm² ; longueur du câble : 500 mm
- Équipé d'une prise Hirschmann surmoulée pour raccordement extérieur donc connexion rapide
- Évite la boîte de dérivation
- Utiliser la prise réf. 9128036 pour le branchement
- Ce type d'équipement permet de réaliser un chantier dans les règles de l'art, avec un gain de temps appréciable.



Réf **9765501**
Code ACM

CÂBLE ÉLECTRIQUE RRF HIR NOIR CONNEXION RAPIDE POUR MOTEUR FILAIRE 0,5 M

- RRF HIR noir ; 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert)
- Section 0,75 mm² ; longueur du câble : 500 mm
- Équipé d'une fiche étanche pour raccordement extérieur donc connexion rapide
- Évite la boîte de dérivation
- Utiliser la prise réf. 9128036 pour le branchement
- Ce type de branchement permet de réaliser un chantier dans les règles de l'art, avec un gain de temps appréciable.



CÂBLE OPÉRATEUR VVF BLANC POUR MOTEUR FILAIRE CSI



Réf	**9208282**	Réf	**9208283**	Réf	**9208284**	Réf	**9208285**
Long	2500 mm	Long	3000 mm	Long	5000 mm	Long	10000 mm
Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM	Code	ACM

- 4 conducteurs (bleu, noir, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Équipé du connecteur pour opérateur CSI débrochable de diamètre 50 et 60
- Pour l'utilisation se référer à la norme NF C 15-100.

CÂBLE OPÉRATEUR VVF BLANC POUR MOTEUR RADIO HORS CSI ET S&SO RS100



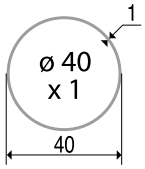
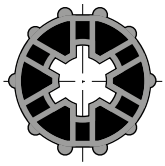
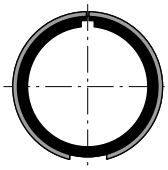
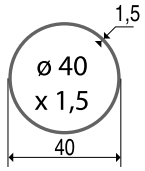
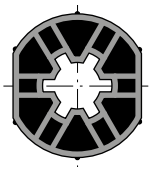
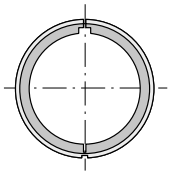
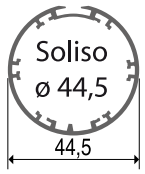
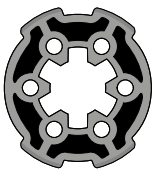
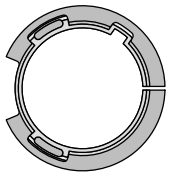
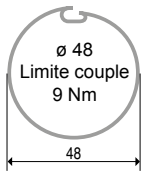
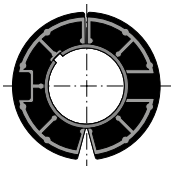
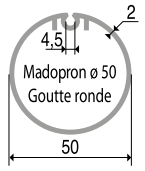
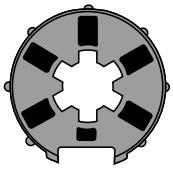
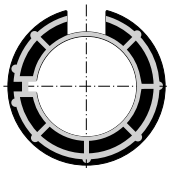
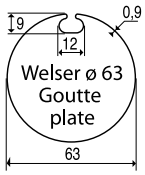
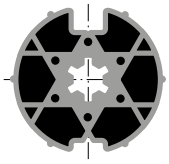
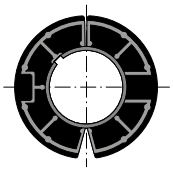
Réf	**9203895**	Réf	**9001659**
Long	3000 mm	Long	10000 mm
Code	ACM	Code	ACM
		Flash24	✓

- 3 conducteurs (bleu, marron, jaune/vert).
- Section 0,75 mm²
- Équipé du connecteur pour opérateur de diamètre 50 et 60 hors CSI et S&SO RS100.
- Pour l'utilisation avec les opérateurs radio (RTS et io).

NOTES

Accessoires pour stores extérieurs

Accessoires moteurs Ø40 (code ACM)

Tube	Roue	Couronne(s)		
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne 1** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9132142** Réf **9132143** Réf **9500400** Flash24
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne 1** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9147544** Réf **9147330** Réf **9500411** Flash24
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9013036** Réf **9011663** Réf **9013973**
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne 1** (vendue par 10) **KIT (ROUE + COURONNE)**	Réf **9500343** Réf **9500354** Réf **9500335**
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne 1** (vendue par 10)	Réf **9132138** Réf **9132139**
			**Roue** (vendue par 10) **Couronne 1** (vendue par 10)	Réf **9500341** Réf **9500340**
			**Roue** (vendue par 1) **Couronne 1** (vendue par 1)	Réf **9019559** Réf **9019560**

* Prix unitaire à multiplier par la quantité commandée

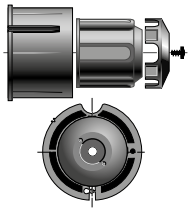
Accessoires moteurs Ø40 (code ACM)

Réf **9013763**
Code ACM
Flash24 ✓

ADAPTATION INTERFACE LS40/LT50

- Cet ensemble permet d'utiliser tous les opérateurs LS40 avec les adaptations prévues pour LT50.

Couple maxi : 13 Nm
Conditionnement : par 1



Réf **9127864**
Code ACM
Flash24 ✓

SACHET DE 10 GOUPILLES

- Goupilles de diamètre 3,5 pour fixation des opérateurs dans les supports.



Réf **9147332**
Code ACM

TOURNE-MOLETTE

- Avec embout hexagonal.



Réf **9685001**
Code ACM
Flash24 ✓

TOURNE-MOLLETTE FLEXIBLE LS40

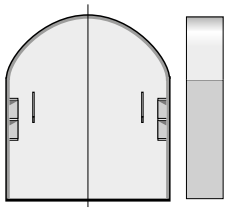
- Permet le réglage des molettes en cas d'accessibilité difficile.



Réf **9002519**
Code ACM

CACHE DE PROPRETÉ

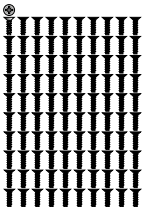
- Permet de dissimuler les supports réf. 9410665 et 9410651 pour assurer une meilleure esthétique.
- S'utilise uniquement en intérieur.



Réf **670037**
Code ACM

SACHET DE 100 VIS PLASTITES N7

- Pour fixation de la plaquette Lo ou du carré sur la tête de l'opérateur LS40.
  Ne pas utiliser d'autres vis.



Accessoires pour stores extérieurs

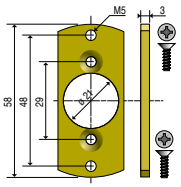
Supports moteurs Ø40

Réf **9147337**
Code ACM
Flash24 ✓

PLAQUETTE LO LS40

- Pour montage direct sur un coffre
- À utiliser avec un LS40 sans carré.

Conditionnement : livrée avec 2 vis plastites n°7
Couple maxi : 13 Nm

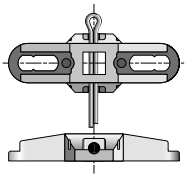


Réf **9510695**
Code ACM
Flash24 ✓

PLAQUE POINT FIXE - LS40 / LT50 (X10)

- Muni d'un alésage de diamètre 13 mm pour le passage d'une tige filetée M12 pour montage en tendeur.

Couple maxi : 25 Nm

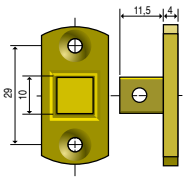


Réf **9500602**
Code ACM
Flash24 ✓

SUPPORT LS40 AVEC CARRÉ DE 10 (À L'UNITÉ)

- Ce carré rend compatible les LS40 avec les supports LS40.
- Certaines références de LS40 comprennent le carré monté.

Conditionnement : livré sans vis
Couple maxi : 13 Nm

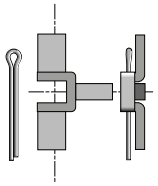


Réf **9510658**
Code ACM

ÉTRIER LS40 (À L'UNITÉ)

- À utiliser seul ou à souder sur une équerre
- Zingué
- Goupille de diamètre 3,5 mm.

Couple maxi : 13 Nm

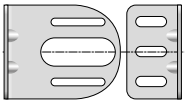


Réf **9410639**
Code ACM

ÉQUERRE MURALE - LS40 / LT50 (À L'UNITÉ)

- À utiliser avec plaquette Lo réf. 9500614 et sachet de visserie réf. 670037 pour fixation LS40.
- S'utilise avec supports réf. 9910000 et 9910001 pour LT50.
- Epoxy grise.

Couple maxi : 30 Nm

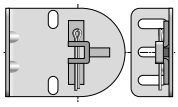


Réf **9410665**
Code ACM

SUPPORT LS40 (À L'UNITÉ)

- Pour stores toile
- À visser sur le mur
- À utiliser avec un LS40 carré de 10
- Goupille de diamètre 3,5 m.

Couple maxi : 25 Nm

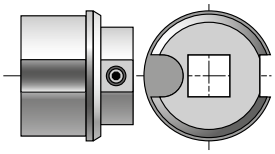


Embouts et supports embouts Ø40

Réf **9129630**
Code ACM

EMBOUT SANS AXE POUR TUBE DIAM.40

- À utiliser avec un axe carré de 13 pour tubes 40 x 1 et 40 x 1,5.

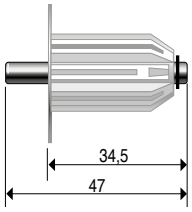


Réf **9500688**
Code ACM

EMBOUT UNIVERSEL LS40 (À L'UNITÉ)

- S'utilise avec une roue LS40 pour l'adaptation au tube
- Tourillon de diamètre 8.

Couple maxi : 13 Nm

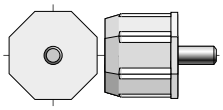


Réf **9137018**
Code ACM

EMBOUT TUBE DEPRAT OCTOGONAL 40

- Tourillon de diamètre 8
- Pour tube DEPRAT 40

Couple maxi : 8 Nm

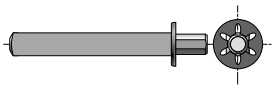


Réf **1781009**
Code ACM

AXE CARRÉ 13 TOURILLON DIAM.12

- À utiliser avec un embout sans axe.

Diamètre : 12 mm

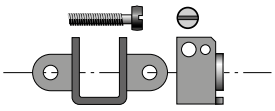


Réf **9127808**
Code ACM
Flash24

ÉTRIER CARRÉ DIAM. 16MM

- À utiliser seul ou avec une équerre de fixation.
- Tube carré 16 mm ou un coussinet VAP réf. 1781015 Ø 12, réf. 1781016 Ø 8.
- Entraxe de fixation : 44mm.

Couple maxi : 13 Nm

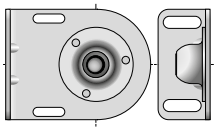


Réf **9410633**
Code ACM

SUPPORT ROTULE POUR EMBOUT DIAM. 12

- À visser sur le mur.
- Permet le montage des embouts avec axe de diamètre 12 mm.
- À utiliser en face du support moteur diamètre 50 mm réf. 9410651.

Couple maxi : 50 Nm

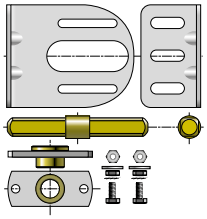


Réf **9002541**
Code ACM

SUPPORT INTERMÉDIAIRE COMPLET

- S'utilise avec les moteurs LS40 et LT50 et les embouts sans axe réf. 9129630 (tube diamètre 40), 9129631 (tube diamètre 50), 9129632 (tube diamètre 63) et 9129633 (tube diamètre 70).

Couple maxi : 30 Nm

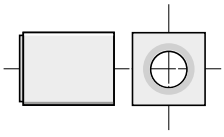


Réf **1781016**
Code ACM

SUPPORT EMBOUT - COUSSINET

- Alésage de diamètre 8 mm
- Pour embout réf. 9137018.

Couple maxi : 13 Nm



Accessoires pour stores extérieurs

Outil et câble de réglage

Réf **9015971**
Code ACM
Flash24 ✓

CÂBLE DE RÉGLAGE UNIVERSEL

- Pour tous les moteurs filaires (électroniques et mécaniques) et radio (RTS et io).
- Indicateur de mise sous tension et de connexion radio.
- Bornes à connexion rapide.



Réf **9017035**
Code CNC
Flash24 ✓

SET&GO® IO

Set&Go® io est un outil de réglage et de configuration pour les installations io-homecontrol®. Il s'utilise avec un PC portable ou une tablette tactile. Il permet aux installateurs de gagner du temps sur le chantier.

Composition de l'outil :

- Récepteur io
- Câble USB
- Interface à télécharger (le PC ou la tablette ne font pas partie de l'offre Set&Go® io)

Caractéristiques techniques :

Configurations minimum requises : Windows XP / Vista / Seven, processeur 1,6 GHz - RAM 1 GB, espace disque libre 200 MB
Une connexion Internet est nécessaire lors de l'installation du logiciel sur le PC ou la tablette, puis pour les mises à jour de l'outil.

Utilisation :

Télécharger l'interface Set&Go® io que vous trouvez sur le site www.somfypro.com/set-go sur votre PC ou tablette
Brancher le récepteur io sur votre PC ou tablette
Lancer l'application
Laissez-vous guider pas-à-pas

Fonctionnalités :

- Visualisation immédiate de tous les équipements io-homecontol
- Réglages des moteurs Somfy io-homecontrol®
- Appairage de toutes les commandes Somfy io-homecontrol®
- Personnalisation de l'installation

Formations :

Pour vous aider à prendre en main cet outil de réglage dans les meilleures conditions, Somfy vous propose 3 moyens d'accompagnement : formation en agence Somfy, formation mise en service en showroom client, intervention d'appui sur chantier.

Finition : Noir





Moteurs et accessoires pour

Stores extérieurs et intérieurs

Sommaire

Stores extérieurs & BSO	375
Stores intérieurs & vénitiens	407
Rideaux et voilages	423
Alimentations et accessoires	430

NOUVEAUTÉ 2023

Sunea® 40 SOLAR io

Moteur solaire universel dédié aux stores toiles verticaux et lambrequins

Nouveauté 2023



7 ANS GARANTIE

Moteur + panneau + batterie

Pour vous, professionnels :

- Installation rapide et simple : aucune habilitation électrique nécessaire. Aucun raccordement au secteur et au point de commande.
- Installation fiable grâce à Somfy Solar App qui permet de vérifier la faisabilité de l'installation.
- Protection aux ESD : protège le moteur des décharges électrostatiques.

Et pour vos clients :

- Esthétisme :
  - Un panneau design et discret pour préserver la façade.
  - Rétention de la toile avec la fonction «Back Impulse™», l'effet de poche est évité.
- Longévité du produit porteur avec les fonctions dédiées aux stores toile :
  - « Back Release », relâchement de la toile une fois le coffre fermé.
  - « Soft Close », fermeture du coffre parfaite et en douceur par butée électronique. Choix entre 3 niveaux de butées électroniques.
  - Détection d'obstacle dédié au screen zip.
- Compatible capteur vent.

Voir page 388





Moteurs et accessoires pour

Stores extérieurs & BSO

Sommaire

Aide au choix 376
Abaques de sélection des moteurs 378

STORES EXTÉRIEURS RADIOS

Maestria® + 50 io 382
Sunea® 50 io vitesse rapide 383
Sunea® 40 io 384
Altus® 40 RTS 386
Altus® 40 RTS vitesse rapide 387

STORES EXTÉRIEURS & LAMBREQUINS SOLAIRES

Sunea® 40 Solar io 388
Sunea® 40 RTS DC 390

STORES EXTÉRIEURS FILAIRES

Maestria® 50 WT 392
LT 50 WT vitesse rapide 393
LS 40 WT 394
LS 40 WT vitesse rapide 395
Screen Up 40 WT vitesse rapide 396
Screen Job 40 WT 397

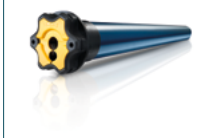
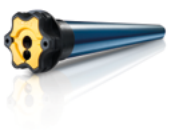
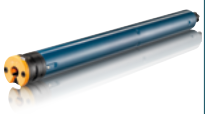
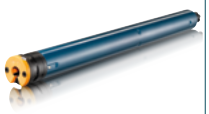
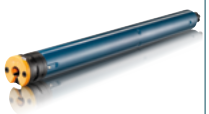
BSO RADIOS ET FILAIRES

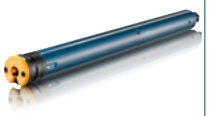
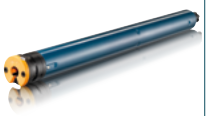
J4® io Protect 398
J4® HTM 399
Accessoires moteurs J4® (pour BSO) 400

Accessoires moteurs stores extérieurs : *Pour l'ensemble des accessoires pour Stores extérieurs se reporter à la page 347*

Store extérieur

Quelle motorisation choisir ?

	STORE ENROULEUR EXTÉRIEUR				
					
	MAESTRIA® 50	**SUNEA® 50**	**SUNEA® 40**	**ALTUS® 40**	**LS40/ LT50**
Idéal pour	Stores verticaux de pergola (stores zip, stores verrous et stores classiques)	Stores à toile enroulables horizontaux ou verticaux	Stores screen, lambrequins enroulables et stores à bras droits dimensions réduites	Stores à toile enroulables dimensions réduites	Stores à toile enroulables
Vitesse rapide	✓	✓	✓	✓	✓
Fonction «Back Release™»	✓	✓	✓	-	-
Fonction Protect	-	-	-	-	-
Réglage	3 modes de réglage : tout automatique, semi-automatique et manuel	2 modes de réglage : semi-automatique et manuel	Réglage manuel par émetteur io	À distance via émetteur RTS	LS40 : réglage à molettes LT50 : réglage par boutons poussoirs
230 V AC	✓	✓	✓	✓	✓
12 V DC	-	-	-	-	-
Double isolation	-	-	✓	✓	✓ LS40
Technologie	io, Wired	io	io	RTS	Wired
Compatibilités	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	-

SOLAIRE	SPÉCIAL CHANTIER		BSO
			
SUNEA® 40 SOLAR IO / RTS	**SCREEN UP 40**	**SCREEN JOB 40**	**J4®**
Stores verticaux à toile enroulables et lambrequin	Stores verticaux Moteur intégré à l'assemblage	Stores screen	Brise-soleil orientables
✓	✓	-	-
✓	-	-	-
-	-	-	✓ Version filaire et version io
2 modes de réglage : semi-automatique et manuel	Réglage manuel à molettes	Réglage manuel à molettes	Moteur pré-réglé. Re-réglage par boutons poussoirs
-	✓	✓	✓
✓	-	-	-
✓	✓	-	-
RTS io homecontrol	WIRED TECHNOLOGY	WIRED TECHNOLOGY	WIRED TECHNOLOGY RTS io homecontrol
TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	-	-	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium), Connexoon®

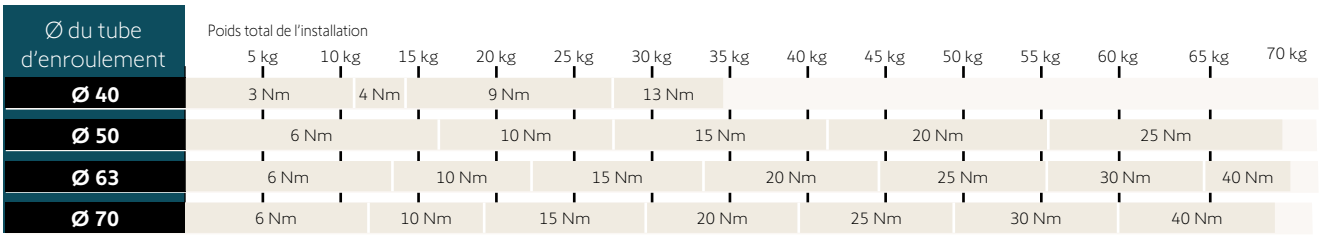
Motorisations pour stores extérieurs

Abaques de sélection des moteurs

Stores à l'italienne et stores toiles

Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent différer de celles fournies par les fabricants de stores qui réalisent des préconisations sur-mesure propres à leurs stores.

Diamètre 40 Diamètre 50



Les couples présentés dans les abaques correspondent au fonctionnement optimum du produit porteur.
Pour les désignations des moteurs, se reporter au tableau ci-dessous (si vous n'avez pas de moteur correspondant au couple de l'abaque, prenez un couple supérieur).

		Désignation du moteur Ø 40 ou Ø 50					
Couple	3 Nm	Sunea® 40 io	LS 40	Altus® 40 RTS			
	4 Nm	LS 40	Altus® 40 RTS	LT 50 Hermès			
	6 Nm	Sunea® 40 io	LT 50 Ariane	Sunea® Screen 50 io	Maestria®+ 50 io		
	9 Nm	Sunea® 40 io	Altus® 40 RTS				
	10 Nm	LS 40	LT 50 Jet	Sunea® Screen 50 io	Maestria®+ 50 io		
	13 Nm	Sunea® 40 io	Altus® 40 RTS	LT 50 Atlas			

		Désignation du moteur Ø 50					
Couple	15 Nm	Sunea® Screen 50 io	Maestria®+ 50 io				
	20 Nm	Sunea® 50 io	Sunilus 50 io	LT 50 Meteor	LT 50 Meteor CSI	LT 50 Meteor CSI RTS	
	25 Nm	Sunea® 50 io	Sunilus 50 io	LT 50 Gemini	Maestria®+ 50 io		
	35 Nm	Sunea® 50 io	LT 50 Apollo	Maestria®+ 50 io			

Abaques de sélection du moteur Maestria®+

Stores ZIP, stores à verrous et stores classiques

Pour les stores ZIP bien respecter l'abaque : indispensable à la fiabilité de la détection d'obstacle.
Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent différer de celles fournies par les fabricants de stores qui réalisent des préconisations sur-mesure propres à leurs stores.

6 Nm 10 Nm 15 Nm 25 Nm

Store vertical — Tube d'enroulement Ø 78



Hauteur (en m) \ Largeur (en m)	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6
1	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
1,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
2	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	25 Nm
2,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	25 Nm
3	6 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	25 Nm	25 Nm
4	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	25 Nm	25 Nm	25 Nm
5	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	25 Nm	25 Nm	25 Nm	25 Nm
6	10 Nm	10 Nm	10 Nm	25 Nm	25 Nm	25 Nm	25 Nm	25 Nm

Store vertical — Tube d'enroulement Ø 70



Hauteur (en m) \ Largeur (en m)	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6
1	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
1,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
2	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
2,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
3	6 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm
4	6 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm
5	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	25 Nm
6	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm	25 Nm	25 Nm

Store vertical — Tube d'enroulement Ø 50



Hauteur (en m) \ Largeur (en m)	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6
1	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
1,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
2	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
2,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
3	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
4	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
6	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm

Store vertical — Tube d'enroulement Ø 63



Hauteur (en m) \ Largeur (en m)	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6
1	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
1,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
2	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
2,5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
3	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
4	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
5	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
6	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm

→ **Valable pour une barre de charge essentiellement fixée à 4 Kg/m**

Pour plus d'informations, nous consulter.

Motorisations pour stores extérieurs

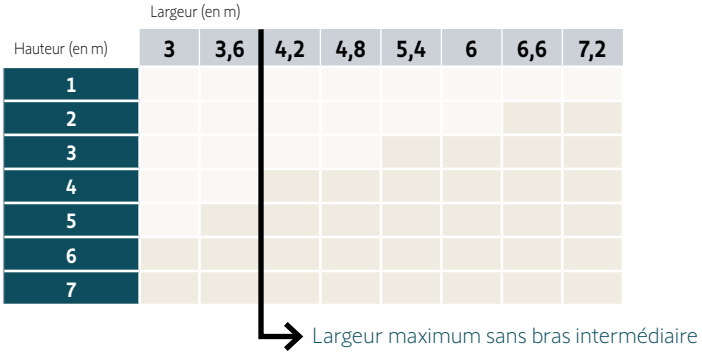
Abaques de sélection du moteur LS40

Stores à toiles verticaux

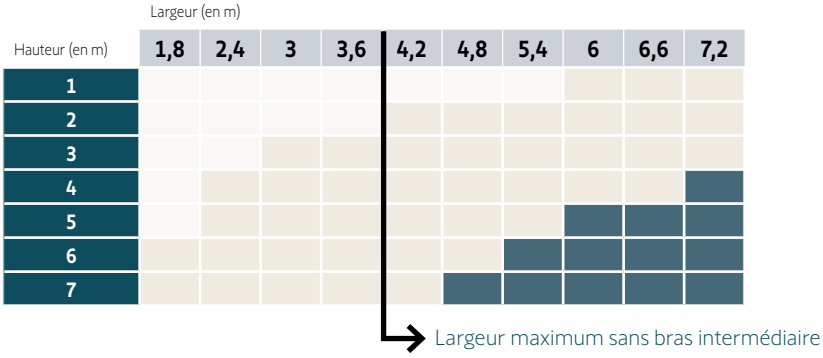
Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent différer de celles fournies par les fabricants de stores qui réalisent des préconisations sur-mesure propres à leurs stores.

3 Nm 4 Nm 6 Nm 9 Nm 10 Nm

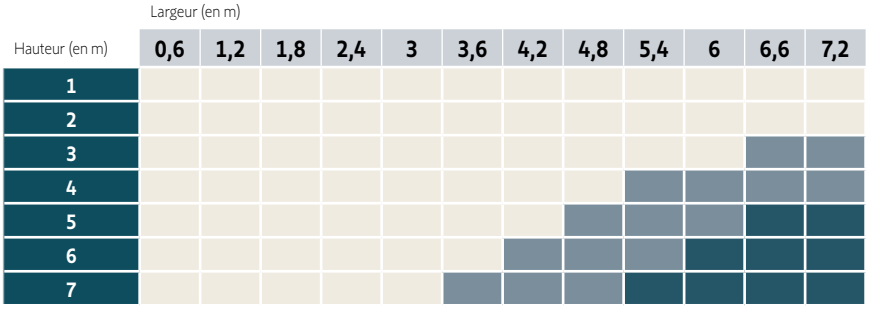
→ **Épaisseur de la toile 0,3 mm**
→ **Diamètre initial du tube 40 mm**
→ **Poids de la toile 250 g/m²**
→ **Poids de la barre de charge 300 g/m**



→ **Épaisseur de la toile 0,5 mm**
→ **Diamètre initial du tube 40 mm**
→ **Poids de la toile 450 g/m²**
→ **Poids de la barre de charge 450 g/m**



→ **Épaisseur de la toile 0,5 mm**
→ **Diamètre initial du tube 53 mm**
→ **Poids de la toile 450 g/m²**
→ **Poids de la barre de charge 450 g/m**



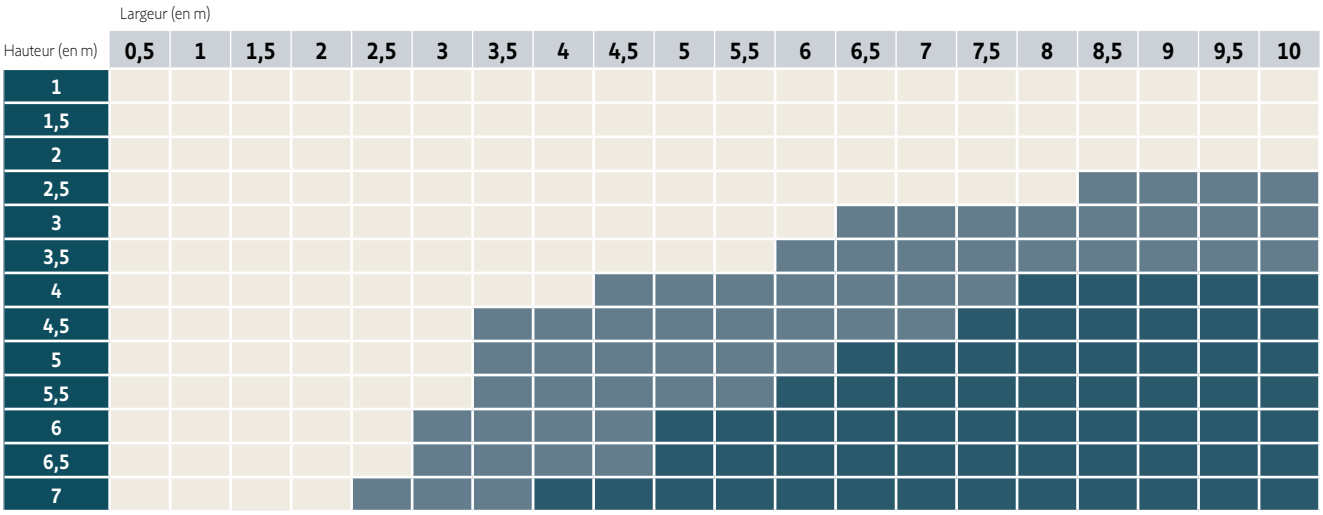
Abaques de sélection du moteur J4®

Brise-Soleil Orientables

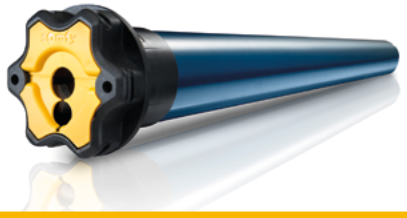
Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent différer de celles fournies par les fabricants de stores qui réalisent des préconisations sur-mesure propres à leurs stores.

6 Nm 10 Nm 18 Nm Non motorisable

- **Épaisseur des lames 3 mm**
- **Diamètre de l'axe 22 mm**
- **Poids des lames 1300 g/m²**
- **Poids de la barre de charge 670 g/m**



Le moteur connecté pour tous les types de stores toiles verticaux



Info
Moteur disponible en tête ronde sur demande.

Maestria®+ 50 io

Moteur 230V radio io pour store de pergola à toile repliable (à toile tendue ou non tendue en fin de course basse).

- Existe en tête étoile pour 6 positions d'orientation de la tête moteur et en tête ronde sur demande pour ne pas diminuer le clair de jour.
- Cage de fins de courses électronique.
- Fréquence de re-réglages automatiques des fins de courses personnalisables par le fabricant.
- Haute précision permettant un réglage facile même à grande vitesse.
- Compatible avec l'outil de programmation EMS2.
- Récepteur io intégré.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Points de commande recommandés : Situo® io, Nina® io.

Livré sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch et Connexoon®.

BÉNÉFICES

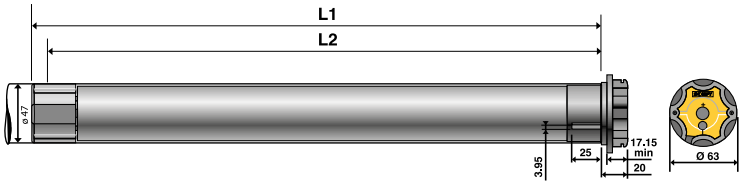
Pour vous professionnels

- Adapté à tous les types de stores extérieurs verticaux : stores ZIP, verrous et classiques
- 3 modes de réglage : tout automatique, semi-automatique et manuel
- Réglage de fin de course par émetteur io

Pour vos clients

- Longévité du produit porteur avec la fonction « Back Release », relâchement de la toile une fois le coffre fermé
- Sécurité : détection d'obstacle non intempestive, en montée et en descente, pour stores ZIP
- Retour d'information immédiat à l'usage et à l'installation grâce à la technologie bi-directionnelle io-homecontrol®

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

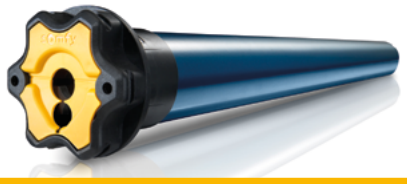
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
MAESTRIA® + 50 io 6/17 - VVF - Tête étoile	605	590	230V	0,45	4	140	47	50 x 1,5	1,85	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 6/32 - VVF - Tête étoile	655	640	230V	0,45	4	140	52	50 x 1,5	2,214	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 10/17 - VVF - Tête étoile	655	640	230V	0,5	4	140	47	50 x 1,5	1,985	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 10/32 - VVF - Tête étoile	655	640	230V	0,5	4	140	54	50 x 1,5	2,215	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 15/17 - VVF - Tête étoile	655	640	230V	0,75	4	150	50	50 x 1,5	2,12	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 15/32 - VVF - Tête étoile	675	660	230V	0,65	4	150	55	50 x 1,5	2,585	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 25/17 - VVF - Tête étoile	655	640	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,34	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® + 50 io 35/17 - VVF - Tête étoile	675	660	230V	0,8	4	150	56	50 x 1,5	2,56	IP 44	CE / NF

Température de fonctionnement : -25°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
MAESTRIA® + 50 io 6/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	6	17	**1110271**	-
MAESTRIA® + 50 io 6/17 - VVF - Tête étoile-10m	MOT	50	6	17	**1110273**	-
MAESTRIA® + 50 io 6/32 - VVF - Tête étoile	MOT	50	6	32	**1110276**	-
MAESTRIA® + 50 io 10/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	10	17	**1111194**	-
MAESTRIA® + 50 io 10/32 - VVF - Tête étoile	MOT	50	10	32	**1111199**	-
MAESTRIA® + 50 io 15/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	15	17	**1112321**	-
MAESTRIA® + 50 io 15/32 - VVF - Tête étoile	MOT	50	15	32	**1112326**	-
MAESTRIA® + 50 io 25/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	25	17	**1114280**	-
MAESTRIA® + 50 io 35/17 - VVF - Tête étoile	MOT	50	35	17	**1116287**	-

L'ouverture sur le store connecté



Info
Vitesse rapide : spécifique pour la remontée rapide des stores verticaux (32 trs/min).

Sunea® 50 io vitesse rapide

Moteur radio io-homecontrol® 230V pour stores extérieurs à toile enroulable, horizontaux ou verticaux

- Existe en tête étoile pour 6 positions d'orientation de la tête moteur et en tête ronde sur demande pour ne pas diminuer le clair de jour.
- Mémorise jusqu'à 9 points de commande io mono-directionnel (1 W) et infini pour les bi-directionnels (2 W).
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Points de commande recommandés : Smoove io, Situo® io, Nina® io.
- Compatible avec les émetteurs io et capteurs Eolis® 3D io, Eolis® io, Sunis® II io de la gamme Somfy.

Livré avec un câble sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Compatible avec TaHoma® switch et Connexoon®.

BÉNÉFICES

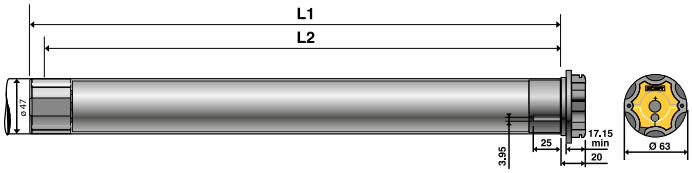
Pour vous professionnels

- Adapté à tous types de stores extérieurs (horizontaux et verticaux) coffre, cassette ou standard
- 2 modes de réglage : manuel ou semi-automatique (pour store monobloc ou coffre)
- Réglage par émetteurs io mono (sauf Keytis io) et bi-directionnel

Pour vos clients

- Effet visuel impeccable : avec la fonction «Back Impulse™», rétention de la toile, l'effet de poche est évité. Recommandé pour les stores de grandes dimensions et les stores de véranda
- Longévité du produit porteur avec les fonctions :
  - «Back Release», relâchement de la toile une fois le coffre fermé
  - «Soft Close», fermeture du coffre parfaite et en douceur par butée électronique
- Retour d'information immédiat à l'usage et à l'installation grâce à la technologie bi-directionnelle, io-homecontrol®

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

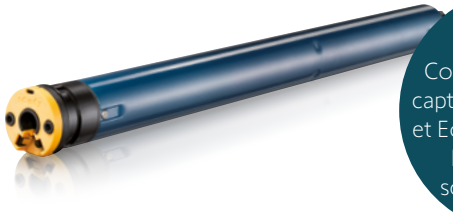
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
SUNEA® SCREEN io 6/32 - tête ronde	655	640	230V	0,5	4	140	52	50 x 1,5	2,21	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCREEN io 10/32 - tête ronde	655	640	230V	0,75	4	150	54	50 x 1,5	2,21	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCREEN io 15/32 - tête ronde	675	660	230V	-	4	150	55	50 x 1,5	2,54	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCREEN io 6/32 - tête étoile	655	640	230V	0,75	4	140	52	50 x 1,5	2,21	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCREEN io 10/32 - tête étoile	655	640	230V	0,75	4	150	54	50 x 1,5	2,21	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCREEN io 15/32 - tête étoile	675	660	230V	-	4	150	55	50 x 1,5	2,54	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA® SCREEN io 6/32 - tête ronde	MOT	50	6	32	**1110198**	-
SUNEA® SCREEN io 10/32 - tête ronde	MOT	50	10	32	**1111149**	-
SUNEA® SCREEN io 15/32 - tête ronde	MOT	50	15	32	**1112245**	-
SUNEA® SCREEN io 6/32 - tête étoile	MOT	50	6	32	**1110200**	-
SUNEA® SCREEN io 10/32 - tête étoile	MOT	50	10	32	**1111151**	-
SUNEA® SCREEN io 15/32 - tête étoile	MOT	50	15	32	**1112247**	-

Le moteur connecté de petite taille pour screen et lambrequin enroulable



Info
Compatible avec les capteurs vent Eolis® io et Eolis® 3D io (pour le lambrequin) et soleil Sunis® II io.

Sunea® 40 io

Moteur radio électronique 230 V pour stores toiles verticaux, lambrequins enroulables, et stores à bras droits.

- Récepteur radio intégré.
- Mémorise jusqu'à 9 points de commande io mono-directionnel (1w) et infini pour les bi-directionnels (2w).
- Position préférée, paramétrable via le bouton «my».
- Points de commande recommandés : Situo® 5 io, Nina® io.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch et Connexoon®.

BÉNÉFICES

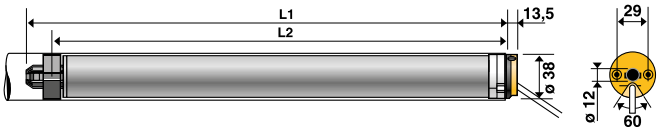
Pour vous professionnels

- Câblage limité : moteur classe II : moins de câblage à réaliser
- 2 modes de réglage : manuel ou semi-automatique haut
- Réglage manuel par émetteur radio io (hors émetteurs séquentiels, hors Nina® io) mono et bi-directionnel

Pour vos clients

- Effet visuel impeccable : avec la fonction «Back Impulse™», rétention de la toile, l'effet de poche est évité
- Longévité du produit porteur avec les fonctions :
  - «Back Release», relâchement de la toile une fois le coffre fermé
  - «Soft Close», fermeture du coffre parfaite et en douceur par butée électronique
  - Dégagement de l'obstacle en cas de détection de ce dernier (avec l'accessoire ABS)
- Retour d'information immédiat à l'usage et à l'installation grâce à la technologie bi-directionnelle, io-homecontrol®

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SUNEA® SCR 40 io 3/30 RRF	497	473	230V	0,42	4	140	50	40 x 1,5	1,05	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCR 40 io 4/16 RRF	462	438	230V	0,39	4	140	50	40 x 1,5	0,85	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCR 40 io 9/16 RRF	497	473	230V	0,52	4	140	52	40 x 1,5	1,15	IP 44	NF Élec
SUNEA® SCR 40 io 13/10 RRF	497	473	230V	0,52	4	140	52	40 x 1,5	1,15	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA® SCR 40 io 3/30 RRF 10M BAR	MOT	40	3	30	**1025123**	-
SUNEA® SCR 40 io 4/16 RRF 10M BAR	MOT	40	4	16	**1025126**	-
SUNEA® SCR 40 io 9/16 RRF 10M BAR	MOT	40	9	16	**1025130**	✓
SUNEA® SCR 40 io 13/10 RRF 10M BAR	MOT	40	13	10	**1025133**	-

NOTES

Le petit moteur radio qui s'adapte à tout !



Info
Compatible avec les capteurs Eolis® RTS, Sunis® RTS et Soliris® RTS.

Altus® 40 RTS

Moteur 230V radio RTS pour stores intérieurs, extérieurs et volets roulants de petit gabarit

- Cage fins de courses électronique.
- Réglage des fins de courses électronique à distance via émetteur RTS.
- Réglage simple : choix de commencer par la fin de course haute ou basse.
- Position préférée, paramétrable via le bouton «my».
- Point de commande recommandé : Smoove® Sensitive RTS.

Moteur aussi disponible :
- avec carré de 10,
- en semi-équipé LT50 (adaptations interfaces + support interface).

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

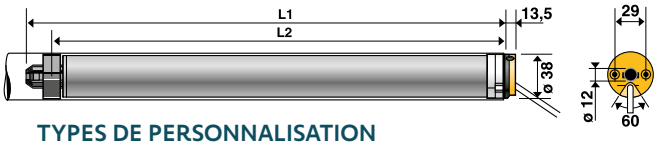
Pour vous professionnels

- Dimensions réduites pour motoriser les plus petits volets
- Moteur équipé d'adaptations pré-montées pour un gain de temps au montage du produit et un suivi de commande facilité : 1 référence par kit pré-monté
- Moteur de classe II double isolation : pas de fil de terre

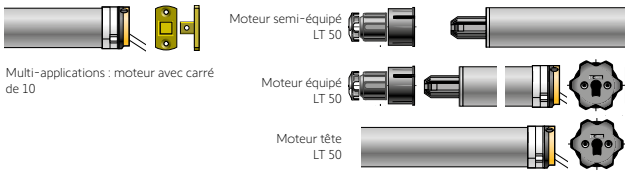
Pour vos clients

- Tête ronde pour ne pas diminuer le clair de jour
- Compatible avec tous les points de commande RTS

ENCOMBREMENT



TYPES DE PERSONNALISATION



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
ALTUS® 40 RTS 4/16	462	438	230V	0,39	4	140	50	40 x 1,5	0,85	IP 44	NF Élec
ALTUS® 40 RTS 9/16 ***ALTUS® 40 RTS 13/10***	497	473	230V	0,52	4	140	52	40 x 1,5	1,15	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ALTUS® 40 RTS 4/16	MOT	x1	40	4	16	**1021343**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 + Carré de 10	MOT	x1	40	4	16	**1021361**	-
ALTUS® 40 RTS 9/16	MOT	x1	40	9	16	**1023297**	✓
ALTUS® 40 RTS 9/16 + Carré de 10	MOT	x1	40	9	16	**1023309**	-
ALTUS® 40 RTS 13/10	MOT	x1	40	13	10	**1024179**	✓
ALTUS® 40 RTS 13/10 + Carré de 10	MOT	x1	40	13	10	**1024174**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 semi-équipé LT50	MOT	x1	40	4	16	**1021360**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 RRF noir	MOT	x1	40	4	16	**1021342**	-
ALTUS® 40 RTS 4/16 LT	MOT	x1	40	4	16	**1021359**	-

EXISTE AUSSI AVEC UN CÂBLE 10 MÈTRES RRF NOIR :

ALTUS® 40 RTS 4/16 RRF 10M - BAR	MOT	x5	40	4	16	**1021367**	-
ALTUS® 40 RTS 9/16 RRF 10M - BAR	MOT	x5	40	9	16	**1023315**	-
ALTUS® 40 RTS 13/10 RRF 10M - BAR	MOT	x5	40	13	10	**1024170**	-

Le petit moteur radio qui s'adapte à tout !



Info
Vitesse rapide pour motorisation des stores, 30 tours/min

Altus® 40 RTS vitesse rapide

Moteur 230V radio RTS pour stores intérieurs, extérieurs et volets roulants de petit gabarit

- Cage fins de courses électronique.
- Réglage des fins de courses électronique à distance via émetteur RTS.
- Réglage simple : choix de commencer par la fin de course haute ou basse.
- Position préférée, paramétrable via le bouton «my».
- Points de commande recommandés : Smoove® Sensitive RTS.
- Compatible avec les capteurs Eolis® RTS, Sunis® RTS et Soliris® RTS

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

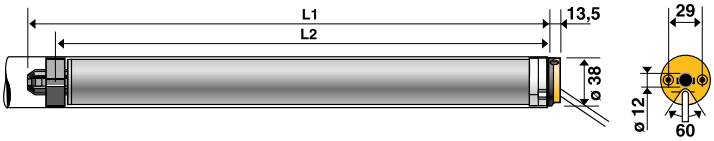
Pour vous professionnels

- Dimensions réduites pour motoriser les plus petits volets
- Moteur de classe II double isolation : pas de fil de terre

Pour vos clients

- Tête ronde pour ne pas diminuer le clair de jour
- Compatible avec tous les points de commande RTS

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
ALTUS® 40 RTS 3/30	497	473	230V	0,42	4	140	50	40 x 1,5	1,05	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ALTUS® 40 RTS 3/30	MOT	x1	40	3	30	**1020124**	-

EXISTE AUSSI AVEC UN CÂBLE 5 MÈTRES VVF BLANC OU 10 MÈTRES RRF NOIR :

ALTUS® 40 RTS 3/30 VVF 5M -BAR	MOT	x5	40	3	30	**1020126**	-
ALTUS® 40 RTS 3/30 RRF 10M - BAR	MOT	x5	40	3	30	**1025172**	-

Moteur universel solaire pour screen et lambrequin

Nouveau



Info
Des fonctions dédiées aux stores toiles comme la détection d'obstacle et la compatibilité capteur vent.

7 ANS GARANTIE

Sunea® 40 Solar io

Le kit est composé de :

Un moteur 12V radio RTS pour stores toiles verticaux, lambrequins enroulables.

- Cage fins de courses électronique avec détection de butée électronique pour la fin de courses haute.
- 2 modes de réglage à distance : manuel ou semi-automatique haut.
- Réglage manuel par émetteur radio io.
- Récepteur io intégré.
- Réglages avancés du Sunea® (fermeture en douceur, tension parfaite de la toile, ...)
- Position préférée, paramétrable via le bouton « my ».
- Points de commande recommandés : Nina Group io, Situo ® 1 io, Situo® io pour variation, Smoove® origin io, Wall switch io, Situo® 5 Bi bi radio io/RTS, Keygo io.
- Compatible avec les capteurs Sunis® II wirefree io, Soliris ® V3 io.
- Livré avec un câble, sans support et sans émetteur.

Un panneau photovoltaïque 3,2W monocristallin en résine.

- Longévité panneau : plus de 20 ans.

Une batterie 12V à la technologie NimH (livrée chargée) :

- Capacité de la batterie : 2200 mAh.
- Durée de stockage maxi (avant 1ère utilisation) : 6 mois à 20°C.
- Longévité batterie : plus de 8 ans
- En option : Solution de secours pour recharger la batterie grâce au chargeur de batterie externe (réf. 9015006).

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

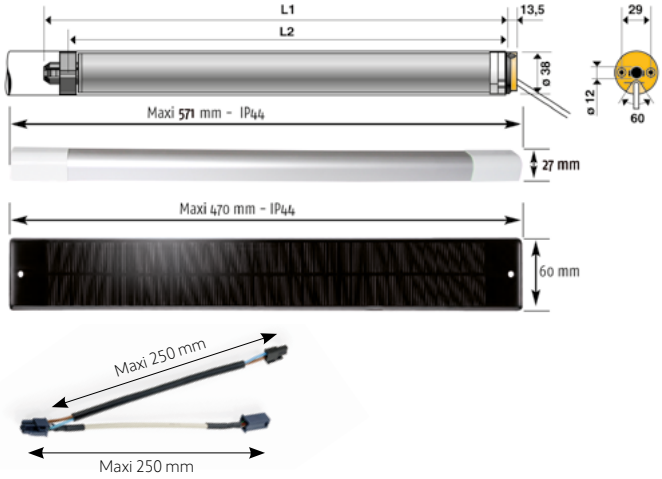
Pour vous professionnels

- Installation rapide et simple : aucune habilitation électrique nécessaire. Aucun raccordement au secteur et au point de commande.
- Installation fiable grâce à Somfy Solar App qui permet de vérifier la faisabilité de l'installation.
- Protection aux ESD : protège le moteur des décharges électrostatiques.

Pour vos clients

- Esthétisme :
  - Un panneau design et discret pour préserver la façade.
  - Rétention de la toile avec la fonction «Back Impulse™», l'effet de poche est évité.
- Longévité du produit porteur avec les fonctions dédiées aux stores toile :
  - « Back Release », relâchement de la toile une fois le coffre fermé.
  - « Soft Close », fermeture du coffre parfaite et en douceur par butée électronique. Choix entre 3 niveaux de butées électroniques.
  - Détection d'obstacle dédié au screen zip.
- Compatible capteur vent.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Longueur tube (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SUNEA® 40 SOLAR io 6/18	459	437	398	12V	2,2	3	70	40 x 1,5	0,65	IP 44	NF Elec
SUNEA® 40 SOLAR io 10/12	459	437	398	12V	2,4	3	72	40 x 1,5	0,7	IP 44	NF Elec

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

Sunea® 40 Solar io

POUR COMMANDER LE KIT (moteur + panneau solaire + batterie coquée + connecteur Molex)

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA 40 SOLAR io 6/18 KIT	MOT	40	6	18	**1241890**	-
SUNEA 40 SOLAR io 10/12 KIT	MOT	40	10	12	**1241891**	-

POUR COMMANDER LES MOTEURS

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
SUNEA® 40 SOLAR io 6/18 BAR	MOT	40	6	18	**1241886**	x 5	-
SUNEA® 40 SOLAR io 10/12 BAR	MOT	40	10	12	**1241887**	x 5	-

POUR COMMANDER LES ACCESSOIRES

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
CÂBLE Y	ACM	-	-	-	**1783002**	x 1	✓
CÂBLE SAV NOUVELLE BATTERIE / ANCIEN MOTEUR	ACM	-	-	-	**1782880**	x 1	-
CÂBLE SAV ANCIENNE BATTERIE / NOUVEAU MOTEUR	ACM	-	-	-	**1782881**	x 1	-
BATTERIE AVEC COQUE ALU	ACM	-	-	-	**9021207**	x 1	-
BATTERIE AVEC COQUE ALU + CÂBLE Y	ACM	-	-	-	**9027176**	x 5	-
PANNEAU SOLAIRE	ACM	-	-	-	**9019219**	x 1	-
PANNEAU SOLAIRE	ACM	-	-	-	**9027178**	x 5	-
KIT SUPPORTS POUR PANNEAUX SOLAIRES 2.5W ET 3.2W	ACM	-	-	-	**9019791**	x 1	-
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 1M	ACM	-	-	-	**1782844**	x 1	✓
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 5M	ACM	-	-	-	**1782666**	x 1	✓
CHARGEUR	ACM	-	-	-	**9015006**	x 1	✓
SUPPORT ANTENNE CONIQUE AVEC CAPUCHONS	ACM	-	-	-	**9028409**	x 1	-
SUPPORTS ANTENNE CONIQUES X 100	ACM	-	-	-	**9028410**	x 100	-
CAPUCHONS POUR SUPPORT ANTENNE X 200	ACM	-	-	-	**9028411**	x 200	-

Moteur universel solaire pour screen et lambrequin



Info
Installation simple et rapide qui se fait depuis l'extérieur de la maison.

Sunea® 40 RTS DC

Le kit est composé de :

Un moteur 12V radio RTS pour stores toiles verticaux, lambrequins enroulables.

- Cage fins de courses électronique avec détection de butée électronique pour la fin de courses haute.
- 2 modes de réglage à distance : manuel ou semi-automatique haut.
- Réglage manuel par émetteur radio RTS.
- Récepteur radio intégré RTS.
- Position préférée, paramétrable via le bouton « my ».
- Points de commande recommandés : Smoove® 1 RTS, Situo® 1 et 5 RTS, Telis® 6 Chronis®, Telis® 16, TaHoma®.
- Compatible avec les capteurs Sunis® RTS, Eolis® RTS, Soliris® RTS, Eolis® 3D RTS.

Livré avec un câble, sans support et sans émetteur.

Un panneau photovoltaïque 3,2W monocristallin en résine.

- Longévité panneau : plus de 20 ans.

Une batterie 12V à la technologie NimH (livrée chargée) :

- Capacité de la batterie : 2200 mAh.
- Durée de stockage maxi (avant 1ère utilisation) : 6 mois à 20°C.
- Longévité batterie : plus de 8 ans
- En option : Solution de secours pour recharger la batterie grâce au chargeur de batterie externe.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

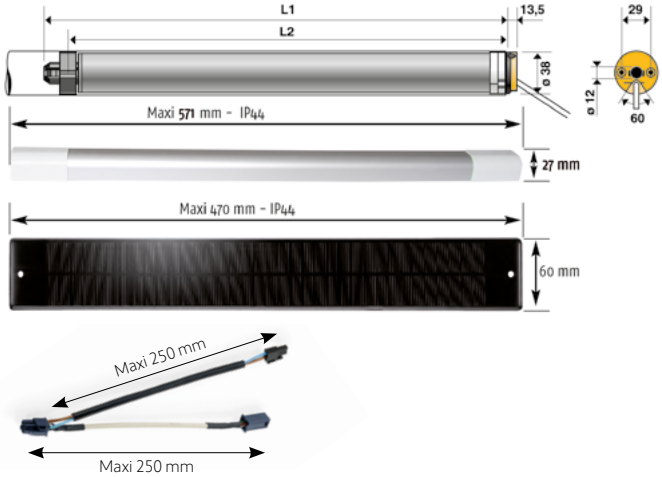
Pour vous professionnels

- Installation rapide et simple : aucune habilitation électrique nécessaire. Aucun raccordement au secteur et au point de commande
- Installation fiable grâce à Somfy Solar App qui permet de vérifier la faisabilité de l'installation

Pour vos clients

- Esthétisme :
  - Un panneau design et discret pour préserver la façade
  - Rétention de la toile avec la fonction «Back Impulse™», l'effet de poche est évité
- Longévité du produit porteur avec les fonctions dédiées aux stores toile :
  - «Back Release», relâchement de la toile une fois le coffre fermé
  - «Soft Close», fermeture du coffre parfaite et en douceur par butée électronique. Choix entre 3 niveaux de butées électroniques
- 30 jours d'autonomie en obscurité totale (2 cycles/jour)

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Longueur tube (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
SUNEA® 40 RTS DC 6/18	457	433	398	12V	2	3	70	40 x 1,5	0,8	IP 44	CE
SUNEA® 40 RTS DC 10/12	457	433	398	12V	2,6	3	70	40 x 1,5	0,8	IP 44	CE

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

Sunea® 40 RTS DC

POUR COMMANDER LE KIT (moteur + panneau solaire + batterie coquée + connecteur Molex)

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SUNEA® 40 6/18 RTS DC SOLAR KIT + RNF 18 cm	MOT	40	6	18	**1241478**	-

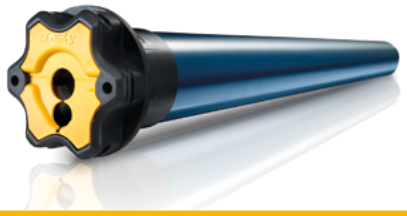
POUR COMMANDER LES MOTEURS

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
SUNEA® 40 6/18 RTS DC RNF 0.18M BAR (connector)	MOT	40	6	18	**1241590**	x 5	-
SUNEA® 40 10/12 RTS DC RNF 0.18M BAR (connector)	MOT	40	10	12	**1241591**	x 5	-

POUR COMMANDER LES ACCESSOIRES

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Cond.	Flash24
CÂBLE Y	ACM	-	-	-	**1783002**	x 1	✓
CÂBLE SAV NOUVELLE BATTERIE / ANCIEN MOTEUR	ACM	-	-	-	**1782880**	x 1	-
CÂBLE SAV ANCIENNE BATTERIE / NOUVEAU MOTEUR	ACM	-	-	-	**1782881**	x 1	-
BATTERIE AVEC COQUE ALU	ACM	-	-	-	**9021207**	x 1	-
BATTERIE AVEC COQUE ALU + CÂBLE Y	ACM	-	-	-	**9027176**	x 5	-
PANNEAU SOLAIRE	ACM	-	-	-	**9019219**	x 1	-
PANNEAU SOLAIRE	ACM	-	-	-	**9027178**	x 5	-
KIT SUPPORTS POUR PANNEAUX SOLAIRES 2.5W ET 3.2W	ACM	-	-	-	**9019791**	x 1	-
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 1M	ACM	-	-	-	**1782844**	x 1	✓
RALLONGE DE CÂBLE POUR PANNEAU SOLAIRE 5M	ACM	-	-	-	**1782666**	x 1	✓
CHARGEUR	ACM	-	-	-	**9015006**	x 1	✓

Le moteur connecté pour tous les types de stores toiles verticaux



Info
Moteur disponible en tête ronde sur demande.

Maestria® 50 WT

Moteur 230 V - 50 Hz filaire pour stores ZIP et stores classiques.

- Existe en tête étoile pour 6 positions d'orientation de la tête moteur et en tête ronde sur demande pour ne pas diminuer le clair de jour.
- Cage de fins de courses électronique.
- Fréquence de re-réglages automatiques des fins de courses personnalisables par le fabricant.
- Haute précision permettant un réglage facile même à grande vitesse.
- Compatible avec l'outil de programmation EMS2.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Point de commande recommandé : Smoove® Uno WT PF.

Livré sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

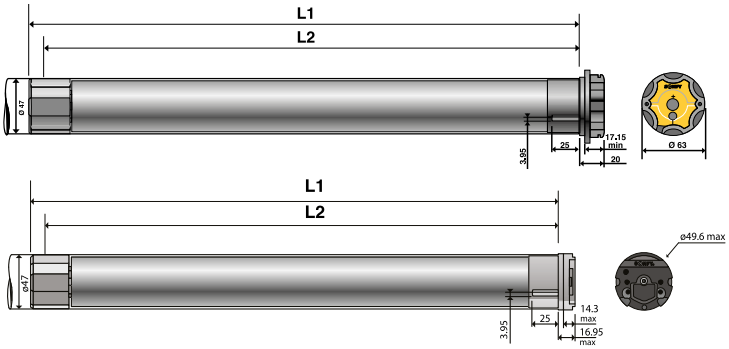
Pour vous professionnels

- Adapté à tous les types de stores extérieurs verticaux
- 3 modes de réglage : tout automatique, semi-automatique et manuel

Pour vos clients

- Longévité du produit porteur avec la fonction « Back Release », relâchement de la toile une fois le coffre fermé
- Fiabilité : détection d'obstacle non intempestive pour stores ZIP

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
MAESTRIA® 50 WT 6/32 Tête ronde	605	590	230V	0,5	4	140	52	50 x 1,5	2,21	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® 50 WT 10/32	605	590	230V	0,75	4	140	52	50 x 1,5	2,21	IP 44	CE / NF
MAESTRIA® 50 WT 15/32	655	640	230V	0,1	4	140	52	50 x 1,5	2,54	IP 44	CE / NF

Température de fonctionnement : -25°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
MAESTRIA® 50 WT 6/32 RH RNF B 3M - Tête ronde	MOT	x5	50	6	32	**1110299**	-
MAESTRIA® 50 WT 6/32 RNF B 3M - Tête étoile	MOT	x5	50	6	32	**1110301**	-
MAESTRIA® 50 WT 10/32 RNF B 3M - Tête étoile	MOT	x5	50	10	32	**1111219**	-
MAESTRIA® 50 WT 15/32 RH RNF B 3M - Tête ronde	MOT	x5	50	15	32	**1112344**	-
MAESTRIA® 50 WT 15/32 RNF B 3M - Tête étoile	MOT	x5	50	15	32	**1112346**	-
MAESTRIA® 50 WT 15/32 RNF B 10M - Tête étoile	MOT	x5	50	15	32	**1112348**	-

Le moteur filaire éprouvé à vitesse rapide



Info
Vitesse rapide pour motorisation des stores, 32 tours/min

LT 50 WT vitesse rapide

Moteur 230 V - 50 Hz filaire pour stores extérieurs.

- Cage de fins de courses mécanique rapide / progressive ou électronique.
- 6 positions d'orientation de la tête moteur.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Point de commande recommandé : Smoove® Uno WT PF.

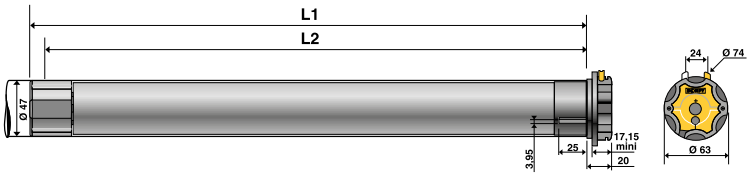
Livré sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

Pour vous professionnels

- Adaptation universelle : ce moteur peut s'adapter à tous types de volets roulants et de stores
- Simplicité d'installation : réglage des fins de courses par simple appui sur les boutons poussoirs. Le temps de mise en œuvre est donc réduit
- Actions de maintenance rapide : le câble est débrochable rapidement

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

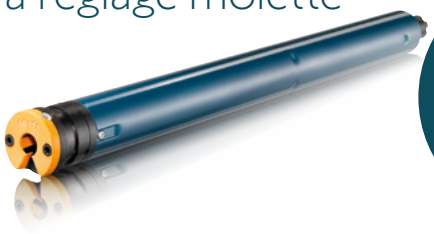
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
HERMES 4/32	505	490	230V	0,45	4	140	51	50 x 1,5	1,72	IP 44	CE / NF
ARIANE 6/32	525	510	230V	0,5	4	140	52	50 x 1,5	1,85	IP 44	CE / NF
JET 10/32	555	540	230V	0,75	4	150	54	50 x 1,5	2,15	IP 44	CE / NF
ATLAS 15/32	605	590	230V	1,1	4	150	56	50 x 1,5	2,55	IP 44	CE / NF

Température de fonctionnement : -25°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
HERMES 4/32	MOT	50	4	32	**1030011**	-
ARIANE 6/32	MOT	50	6	32	**1032065**	-
JET 10/32	MOT	50	10	32	**1037079**	-
ATLAS 15/32	MOT	50	15	32	**1039064**	-

Le petit moteur filaire à réglage molette



Astuce
Centralisation possible grâce à la compatibilité avec les automatismes Somfy type animeo®

LS 40 WT

Moteur 230 V filaire à vitesse rapide pour stores intérieurs et extérieurs.

- Cage de fins de courses mécanique.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Point de commande recommandé : Smoove® Uno WT PF.

Moteur aussi disponible avec carré de 10.
Version de moteur courte disponible avec embout spécifique.

Livré avec un câble, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

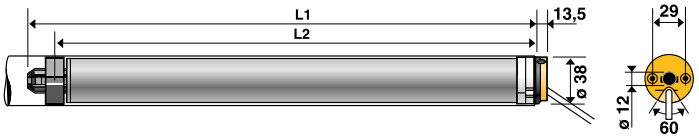
Pour vous professionnels

- Intégration simple : moteur de classe II double isolation : pas de fil de terre
- Réglage et installation facile grâce au réglage des fins de courses simple via molettes

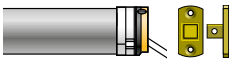
Pour vos clients

- Tête ronde pour ne pas diminuer le clair de jour

ENCOMBREMENT



Moteur avec carré de 10



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
LS 40 3/30	469	448	230V	0,42	4	140	50	40 x 1,5	0,95	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

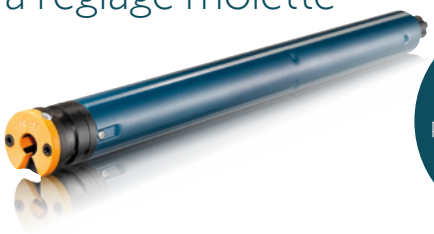
POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LS40 4/16 + sachet	MOT	x1	40	4	16	**1021387**	✓
LS40 4/16 + Carré de 10 et sachet	MOT	x1	40	4	16	**1020142**	-
LS40 9/16 + sachet	MOT	x1	40	9	16	**1023336**	✓
LS40 9/16 + Carré de 10	MOT	x1	40	9	16	**1020143**	✓
LS40 13/10 + sachet	MOT	x1	40	13	10	**1024186**	✓
LS40 13/10 + Carré de 10	MOT	x1	40	13	10	**1020137**	✓

EXISTE AUSSI AVEC UN CÂBLE 10 MÈTRES VVF BLANC OU RRF NOIR :

LS40 4/16 VVF 10M -BAR	MOT	x5	40	4	16	**1021386**	-
LS40 9/16 RRF 10M -BAR	MOT	x5	40	9	16	**1023350**	-
LS40 13/10 RRF 10M -BAR	MOT	x5	40	13	10	**1024200**	-

Le petit moteur filaire à réglage molette



Info
Vitesse rapide pour motorisation des stores, 30 tours/min

LS 40 WT vitesse rapide

Moteur 230 V filaire à vitesse rapide pour stores intérieurs et extérieurs.

- Cage de fins de courses mécanique.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Compatible avec tous les points de commande filaires 230V.
- Version disponible avec carré de 10 et prise Hirschmann.

Livré avec un câble 3 conducteurs de 3 m sans prise, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

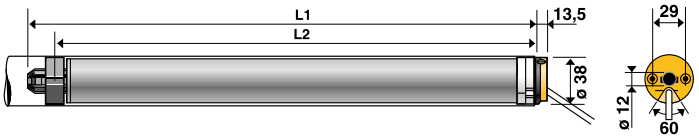
Pour vous professionnels

- Intégration simple : moteur de classe II double isolation : pas de fil de terre
- Réglage et installation facile grâce au réglage des fins de courses simple via molettes
- Centralisation possible : compatible avec les automatismes Somfy type animeo®

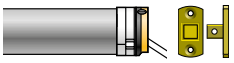
Pour vos clients

- Tête ronde pour ne pas diminuer le clair de jour

ENCOMBREMENT



Moteur avec carré de 10



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
LS 40 3/30	469	448	230V	0,42	4	140	50	40 x 1,5	0,95	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
LS 40 3/30	MOT	40	3	30	**1020150**	-
LS 40 3/30 avec carré de 10 + sachet vis	MOT	40	3	30	**1020141**	-

Le moteur filaire pour chantier



Info
Vitesse rapide pour motorisation des stores, 30 tours/min

Screen Up 40 WT vitesse rapide

Moteur 230 V - 50 Hz filaire double isolation à vitesse rapide spéciale chantiers pour stores vertical.

- Cage de fins de courses progressive.
- Disponible en plusieurs longueurs de câble.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Compatible avec tous les points de commande filaire 230 V.

Livré avec un câble 3 conducteurs de 3 m sans prise, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

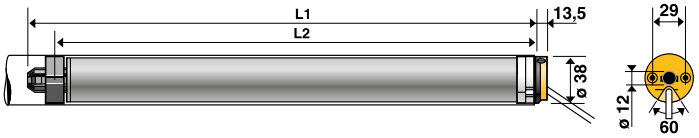
Pour vous professionnels

- Idéal pour les stores verticaux
- Intégration simple :
  - Tête ronde et mince
  - Compatible avec les tubes compacts diamètre interne 37 mm ou plus
  - Compatible avec tous les accessoires de la gamme LS40
- Moteur double isolation, pas de fil de terre
- Réglage et installation facile grâce au réglage des fins de courses simple via molettes

Pour vos clients

- Tête ronde et mince pour ne pas diminuer le clair de jour

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SCREEN UP 40 4,5/30	469	448	230V	0,52	4	140	52	40 x 1,5	4,05	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SCREEN UP 40 4,5/30 2,5m	MOT	x5	40	4,5	30	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant**	

Offres câbles sur mesure également disponible.

Le petit moteur filaire grands volumes



Info
Idéal pour
les stores screen

Screen Job 40 WT

Moteur 230 V - 50 Hz filaire spécial grands volumes pour stores intérieurs et extérieurs.

- Cage de fins de courses progressive.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Compatible avec les points de commande filaire 230 V.

Livré avec un câble 4 conducteurs RRF noir ou VVF blanc 1 m et 0,5 m + prise Hirschmann, sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

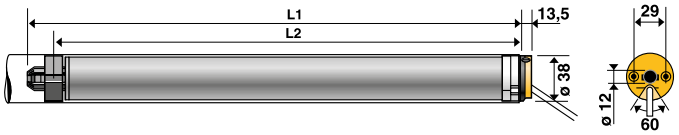
Pour vous professionnels

- Intégration simple :
  - Tête ronde et mince
  - Compatible avec les tubes compacts diamètre interne 37 mm ou plus
  - Compatible avec tous les accessoires de la gamme LS40
- Moteur double isolation, pas de fil de terre
- Réglage et installation facile grâce au réglage des fins de courses simple via molettes

Pour vos clients

- Tête ronde et mince pour ne pas diminuer le clair de jour

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
SCREEN JOB 40 5/16	469	448	230V	0,42	4	140	50	40 x 1,5	0,95	IP 44	NF Élec

Température de fonctionnement : -20°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SCREEN JOB 40 5/16	MOT	x100	40	5	16	**1021370**	-

Le moteur connecté universel



Info
Idéal pour brise-soleil orientables

J4® io Protect

Moteur carré 230 V radio io-homecontrol® pour brise-soleil orientables

- Platine io intégrée au moteur.
- Cage de fins de courses électronique.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Réglage à distance par émetteur io-homecontrol®.
- Points de commande recommandés :
  - Situo® io à variation pour BS0
  - Smoove® senstive io (en position 3 : Appui court « orientation des lames », appui long « Montée/Descente »)
  - Compatible Nina® et Nina® Timer
- Nombre maximal de points de commandes et de capteurs associés : 9.

Compatible avec TaHoma® switch et Connexoon®.

BÉNÉFICES

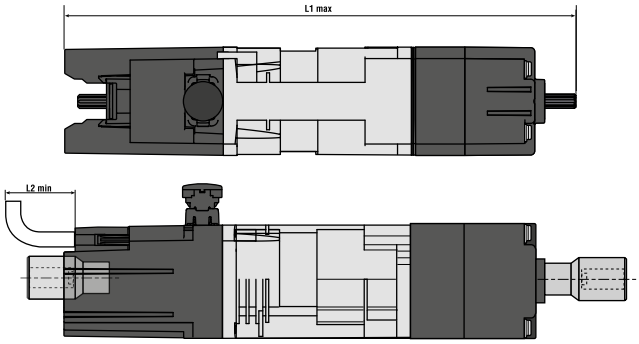
Pour vous professionnels

- Facile à intégrer : un des moteurs les plus courts du marché
- Facile à régler : réajustement automatique des fins de courses hautes (fonction activable ou non)
- Réglage à distance par émetteur io-homecontrol®

Pour vos clients

- Longévité du produit porteur avec la détection d'obstacles et gel, avec destressage des lames possible
- Descente lames ouvertes possible (si produit porteur possédant cette fonction)
- Retour d'information immédiat à l'usage grâce à la technologie bi-directionnelle, io-homecontrol®

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 (mm)	Tension assignée (V~ 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
J4®06 6/24 io	254	47	230V	0,5	6	53	50	1,5	IP 54	CE
J4®10 10/24 io	269	47	230V	0,6	6	55	50	1,7	IP 54	CE
J4®18 18/24 io	289	47	230V	0,8	6	56	50	2,2	IP 54	CE

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
J4®06 6/24 io PROTECT	MOT	50	6	24	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**	
J4®10 10/24 io PROTECT	MOT	50	10	24		
J4®18 18/24 io PROTECT	MOT	50	18	24		

Le moteur carré pour chantier



Info
Version spéciale vénitien entre vitrages : tenue haute protection jusqu'à +85°C.

J4® HTM

Moteur carré 230 V filaire pour brise-soleil orientables

- Compatible avec les brise-soleil orientables de type 1 et 2, sans position de travail.
- Cage de fins de courses mécanique.
- Possibilité de pilotage RTS avec ajout de récepteurs RTS.
- Gamme accessoires spécifiques.
- Position préférée paramétrable via le bouton «my».
- Points de commande recommandés :
  - Si filaire : Smoove® uno WT 5 positions et Smoove® UNO IB+.
  - Si radio : Ajout d'une télécommande Situo® variation RTS avec Soliris® Mod/Var Slim Receiver RTS.

BÉNÉFICES

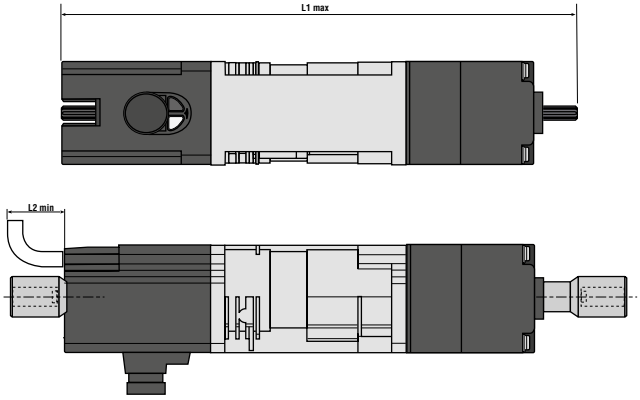
Pour vous professionnels

- Facile à intégrer :
  - Un des moteurs les plus courts du marché
  - Intégration rapide et sans vis : fixation par clips caissons
  - Connection rapide grâce à la prise Hirschmann
- Facile à régler, moteur pré-réglé :
  - Fin de course basse pré-réglée à la fabrication
  - Fin de course haute par champignon
  - Re-réglage facilité des fins de courses sur chantier par appui sur boutons poussoirs

Pour vos clients

- Moteur court pour motoriser les plus petits brise-soleil orientables

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 (mm)	Tension assignée (V~ 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
J4®06 6/24 HTM	254	47	230V	0,4	6	52	50	1,4	IP 54	CE
J4®10 10/24 HTM	269	47	230V	0,5	6	54	50	1,6	IP 54	CE
J4®18 18/24 HTM	289	47	230V	0,7	6	55	50	2,3	IP 54	CE

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
J4®06 6/24 HTM	MOT	50	6	24	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**	
J4®10 10/24 HTM	MOT	50	10	24		
J4®18 18/24 HTM	MOT	50	18	24		

Accessoires pour brise-soleil orientables

Adaptateurs d'axe pour moteurs J4®

Réf 9014163
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-6MM HEXA
Conditionnement : par 1



Réf 9014164
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-7MM HEXA
Conditionnement : par 1



Réf 9014165
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-8MM HEXA
Conditionnement : par 1



Réf 9014167
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-10MM HEXA
Conditionnement : par 1



Réf 9014169
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-12MM HEXA
Conditionnement : par 1



Réf 9014170
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-13MM HEXA
Conditionnement : par 1



Réf 9014178
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-10MM CARRÉ
Conditionnement : par 1



Réf 9014179
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-11MM CARRÉ
Conditionnement : par 1



Réf 9014180
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-12MM CARRÉ
Conditionnement : par 1



Adaptateurs d'axe pour moteurs J4®

Réf 9014331
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4®-CARRÉ COURT 12MM
Conditionnement : par 1



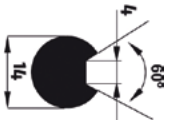
Réf 9015452
Code ACM

ADAPTATEUR AXE CARRÉ 12MM + VIS M5X5 PRÉ-MONTÉE
Conditionnement : par 1



Réf 9014171
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4® GOUTTE 14X60°X4MM
Conditionnement : par 1



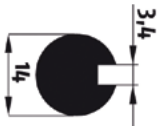
Réf 9014173
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4® GOUTTE 14X60°
Conditionnement : par 1



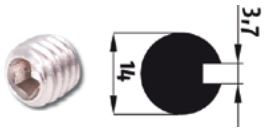
Réf 9014172
Code ACM

ADAPTATEUR AXE J4® GOUTTE 14X3,4MM
Conditionnement : par 1



Réf 9014321
Code ACM

ADAPTATEUR D'AXE J4® GOUTTE 14X3.7MM AVEC VIS M5
Conditionnement : par 1



Accessoires pour brise-soleil orientables

Autres accessoires pour moteurs J4®

Réf 9014242
Code ACM

VIS D'ARRÊT EN TRANSLATION DE L'AXE / CAISSONS

- Permet de visser l'adaptation d'axe au moteur.
- Pour caissons de 57x51 mm, 58x56Vmm, 78x67 mm et 68x64 mm.

Conditionnement : par 50



Réf 9017419
Code ACM

BANDE ACOUSTIQUE 235MM J4®

- Bande acoustique permettant de limiter les vibration du moteur à l'intérieur du caisson.

Conditionnement : 2100
Longueur : 235 mm



Réf 9014216
Code ACM

CLIP CAISSON INTERNE J4® 57X51 MM

Diamètre : 57 x 21 mm
Conditionnement : par 1



Réf 9014217
Code ACM

CLIP CAISSON EXTERNE J4® 58X56 MM

Diamètre : 58 x 56 mm
Conditionnement : par 1



Réf 9014218
Code ACM

CLIP CAISSON J4® 78X67 MM

Diamètre : 78 x 67 mm
Conditionnement : par 1



Réf 9014686
Code ACM

ADAPTATEUR CAISSON J4® 78X67 MM

Diamètre : 78 x 67 mm
Conditionnement : par 1



Réf 9014949
Code ACM

ADAPTATEUR CAISSON GRIESSER 68X64 MM

Diamètre : 68 x 64 mm
Conditionnement : par 1



Câbles et connexions pour moteurs J4®

Réf **9014181**
Code ACM

CÂBLE MOTEUR STAS3 POUR J4® (0,5M)

- Câble pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® HTM) ou filaire (WT).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1



Réf **9014182**
Code ACM

CÂBLE MOTEUR STAS3 POUR J4® (0,9M)

- Câble pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® HTM) ou filaire (WT).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1



Réf **9014185**
Code ACM

CONNECTEUR INDUS. STAS3N

- Connecteur pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® HTM) ou filaire (WT).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1



Réf **9014184**
Code ACM

CÂBLE MOTEUR SANS CONNECTION (0,9M)

- Câble pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® HTM) ou filaire (WT).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1



Réf **9015463**
Code ACM

CÂBLE J4® 10M SANS CONNECTION

- Câble pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® HTM) ou filaire (WT).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1

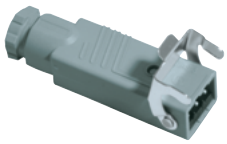


Réf **9014186**
Code ACM

CONNECTEUR INDUS. STAS GRIS 3N

- Connecteur pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® HTM) ou filaire (WT).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1

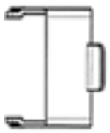


Réf **9014773**
Code ACM

ÉTRIER POUR STAS3

- Étrier pour moteur J4® 1TN (fins de courses fixes) ; J4® HTM (position de travail réglable) et J4® WT (filaire).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1



Réf **9014580**
Code ACM

CÂBLE 0,5M STAS4 POUR J4®

- Câble pour moteur avec position de travail réglable (J4® 2TN).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1



Réf **9014187**
Code ACM

CONNECTEUR INDUS. STAK4 GRIS (3M)

- Connecteur pour moteur J4® 2TN (position de travail réglable).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1

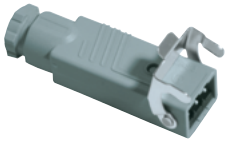


Réf **9013713**
Code ACM

CONNECTEUR INDUS. STAS4 GRIS + ÉTRIER

- Connecteur + Étrier pour moteur avec position de travail réglable (J4® 2TN).
- Compatible avec prise Hirschmann.

Conditionnement : par 1



Accessoires pour brise-soleil orientables

Champignons pour moteurs J4®

Réf **9014158**
Code ACM

EXTENSION CHAMPIGNON RÉGLABLE

- Extension champignon pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® 2TN).

Conditionnement : par 1

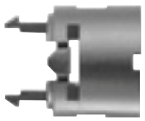


Réf **9014159**
Code ACM

EXTENSION CHAMPIGNON

- Extension pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou position de travail réglable (J4® 2TN) ou fins de courses réglables mécaniquement (J4® HTM).

Conditionnement : par 1



Réf **9014160**
Code ACM

CAPUCHON NOIR POUR BOUTON STOP

- Capuchon noir pour moteur avec fins de courses fixes (J4® 1TN) ou avec position de travail réglable (J4® 2TN) ou fins de courses réglables mécaniquement (J4® HTM).

Conditionnement : par 1



Réf **9014229**
Code ACM

PIPE POUR 3 CHAMPIGNON D'EXTENSIONS

- Pipe pour 3 champignons d'extension pour moteur J4® : 1TN (fins de courses fixes) et J4® 2TN (position de travail réglable).

Conditionnement : par 1



Réf **9014233**
Code ACM

CHAMPIGNON COURT STANDARD

- Champignon court standard pour moteur J4® HTM (fins de courses réglables mécaniquement).

Conditionnement : par 1



Réf **9015911**
Code SAV

CHAMPIGNON J4® WT/IO

- Fins de courses réglables mécaniquement

Conditionnement : par 1



NOTES

ZOOM 2023

Sonesse® 28 RTS WireFree®

Le moteur avec batterie Li-ion rechargeable intégrée



Pour vous, professionnels :

- Installation facile : Pas de fils ni de batteries externes
- Bouton de programmation et LED sur la tête du moteur
- Fins de courses hautes et basses réglées via l'émetteur

Et pour vos clients :

- Mode veille pour éviter les allumages intempestifs
- Silencieux : mouvement fluide avec vitesse réglable
- Intégration esthétique : design discret, sans fils ni batteries externes

Voir page 410



Movelite® WireFree® 35 RTS

Le confort et l'élégance ne sont plus un luxe

Pour vous, professionnels :

- Pas de raccordement électrique à prévoir
- Installation systématiquement normé
- Radio RTS : votre protocole de réglage habituel

Et pour vos clients :

- Autonomie de 6 mois : ne rechargez votre moteur QUE 2 fois par an
- Touch Motion : entraînés manuellement, les rideaux démarrent automatiquement
- Batterie amovible : rechargez directement au moteur ou déplacez la batterie près d'une prise

Voir page 427



Moteurs pour Stores intérieurs & vénitiens

Sommaire

Aide au choix 408

MOTEURS WIREFREE®

Sonesse® 28 RTS WireFree® Li-ion 410
Roll Up 28 RTS WireFree® Li-ion 411
Roll Up 28 Basic RTS WireFree® Li-ion 412
Roll Up 24 RTS WireFree® Li-ion 413
Roll Up 28 RTS WireFree® 414
Tilt & lift 25 RTS WireFree® 415

MOTEURS SILENCIEUX

Sonesse® 30 WT/RTS/SDN 416
Sonesse® 40 WT/RTS/io 417
Sonesse® 50 WT/RTS/SDN 418

MOTEURS POUR STORES VÉNITIENS, BATEAUX, PLISSÉS

Roll Up 28 WT 419
LV/LW 25 420
LW 25 B83 LL 421

MOTEURS POUR RIDEAUX

Aide au choix rideaux & voilages 423
Glydea® Ultra 424
Rails Glydea® Ultra 425
Movelite® 426
Movelite® WireFree® 35 RTS 427
Rails Movelite® 428

Tableau de compatibilités moteurs 430
Alimentations pour moteurs WireFree® 12V 431
Câbles d'extension pour motorisations WireFree® 432
Alimentations 230V/24 V 433
Accessoires pour motorisations WireFree® 434

Store intérieur

Quelle solution choisir ?

		 ROLL UP 24 LI-ION	 ROLL UP 28 WT	 ROLL UP 28 BASIC LI-ION	 ROLL UP 28 WF	 ROLL UP 28 LI-ION
TYPE DE STORES	Enrouleur	✓	-	✓	✓	✓
	Jour/Nuit	✓	-	✓	✓	✓
	Silhouette	-	-	-	✓	✓
	Plissé/ Nid d'abeille	-	✓	-	✓ CTS 40	✓ CTS 40
	Bateau	✓	✓	✓	✓	✓
	Vénitien	-	✓	-	-	-
	Screen Intérieur	-	-	-	-	-
	Ecran de projection	-	-	-	-	-
DIMENSIONS MAXI M²		5	-	7	11	11
ALIMENTATION	Wirefree Intégré (12 V)	✓	-	✓	-	✓
	Wirefree Externe	-	-	-	✓	-
	Compatible Panneau Solaire	✓	-	✓	-	✓
	24V	-	✓	-	-	-
	230V	-	-	-	-	-
FONCTIONS	Silencieuse	-	-	-	-	-
	Vitesse Réglable	✓	-	✓	✓	✓
	Soft start & stop	✓	-	✓	✓	✓
TECHNOLOGIE		RTS	WIRED TECHNOLOGY	RTS	RTS	RTS
COMPATIBILITÉS		TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®		TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®

					
SONESSE® 28 LI-ION	**TILT&LIFT 25 WF**	**SONESSE® 30**	**SONESSE® 40**	**SONESSE® 50**	**LV25 / LW25**
✓	-	✓	✓	✓	-
✓	-	✓	✓	-	-
✓	-	✓	✓	-	-
✓ CTS 40	✓	-	-	✓	✓
✓	✓	✓	-	✓	✓
-	✓ Caisson 25 à 35	✓	✓ Caisson 50	-	✓ Caisson 25 à 35
-	-	✓	✓	✓	-
-	-	✓	✓	✓	-
11	10	-	-	-	4
✓	-	-	-	✓	-
-	-	-	-	-	-
✓	-	-	-	-	-
-	-	✓	-	-	✓
-	-	-	✓	✓	-
✓	-	✓	✓	-	-
✓	-	✓	-	-	-
✓	-	-	-	-	-
RTS	RTS	DCT RTS Somfy Digital Network	RTS io homecontrol	RTS Somfy Digital Network	RTS (récepteur)
TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS	-

Le moteur silencieux avec batterie intégrée rechargeable



Info
Rechargeable par panneau photovoltaïque, en option.

Sonesse® 28 RTS WireFree® Li-ion

Sonesse® 28 RTS Li-ion est un moteur WireFree™ facile à installer et étonnamment silencieux. Il dispose d'une batterie Li-ion rechargeable intégrée pour une utilisation plus facile et une esthétique améliorée.

Peut motoriser une large gamme de stores enrouleurs d'intérieur jusqu'à 11 m².

- Batterie lithium-ion intégrée.
- Chargeur à raccorder directement. Recharge : 1 fois par an*.
- Capacité de la cage : 35 tours.
- Intégration dans des tubes acier ou aluminium de diamètre 26,6 mm minimum.
- Pour stores jusqu'à 11 m².
- Récepteur radio RTS intégré dans la tête moteur.
- Usage en intérieur uniquement.
- Gamme d'accessoires dédiée.

Livré sans adaptation et sans support avec sortie de câble radiale.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Installation facile

- Sans fils ni batterie externe
- Bouton de programmation et indicateur LED sur la tête du moteur
- Réglages de fin de courses haute et basse réglées via l'émetteur

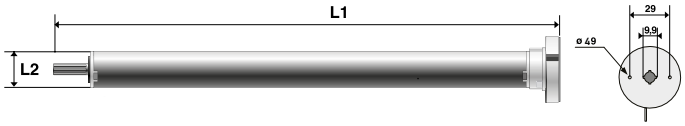
Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien

- Motorisation silencieuse à vitesse réglable
- Design discret, sans fils apparents
- Batterie rechargeable une fois par an

Qualité et garantie Somfy

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Capacité de la batterie (mAh)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
SONESSE® 28 1,1/28 RTS LI-ION	546	12V DC	2600	2,5	< 49	26,6	0,22	IP 20	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
SONESSE® 28 1,1/28 RTS LI-ION (x1)	MOT	28	1,1	28	**1003296**	✓
SONESSE® 28 1,1/28 RTS LI-ION PACK (x10)	MOT	28	1,1	28	**1003297**	-
CHARGEUR LITHIUM-ION EUROPE	AUT				**9021028**	-
RALLONGE DE CÂBLE 2,4 M	ACM				**9021016**	-
RALLONGE DE CÂBLE 0,20 M	ACM				**9021131**	-

* Pour 1 cycle par jour (ouverture et fermeture) pour un store de 4m²

Zéro câble, zéro souci



Roll Up 28 RTS WireFree® Li-ion

Motorisation à batterie intégrée radio RTS pour stores enrouleurs d'intérieur et stores bateaux jusqu'à 11 m².

- Alimentation par batterie lithium-ion intégrée
- Recharge 1 fois par an
- Intégration dans des tubes acier ou aluminium de diamètre 26,6 mm minimum.
- Récepteur radio RTS intégré dans la tête moteur.
- Pour stores jusqu'à 11 m².
- Vitesse réglable
- Usage en intérieur uniquement.
- Gamme d'accessoires dédiée.

Livré sans adaptation et sans support avec sortie de câble radiale.

Compatible avec le panneau photovoltaïque pour motorisations WireFree® pour accroître l'autonomie.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Installation facile

- Sans fils ni batterie externe
- Bouton de programmation et indicateur LED sur la tête du moteur
- Réglages de fin de courses haute et basse réglées via l'émetteur.

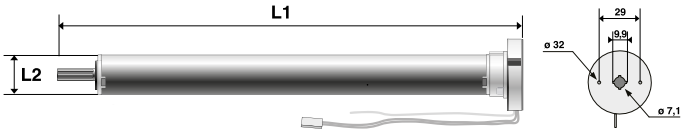
Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien

- Motorisation à vitesse réglable
- Design discret, sans fils apparents
- Batterie rechargeable une fois par an

Qualité et garantie Somfy

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Capacité de la batterie (mAh)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
ROLL UP 28 WireFree RTS LI-ION	543	12V DC	2600	2,5	< 54	26,6	0,3	IP 20	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ROLL UP 28 WireFree RTS LI-ION	MOT	x1	26,6	1,1	28	**1242092**	-
ROLL UP 28 WireFree RTS LI-ION PACK (x10)	MOT	x10	26,6	1,1	28	**1241150**	-

La motorisation accessible



Roll Up 28 Basic RTS WireFree® Li-ion

Motorisation à batterie intégrée radio RTS pour stores enrouleurs d'intérieur et stores bateaux jusqu'à 7 m².

- Alimentation par batterie lithium-ion intégrée
- Recharge 2 fois par an
- Intégration dans des tubes acier ou aluminium de diamètre 26,6 mm minimum.
- Récepteur radio RTS intégré dans la tête moteur.
- Pour stores jusqu'à 7 m².
- Vitesse réglable
- Usage en intérieur uniquement.
- Gamme d'accessoires dédiée.

Livré sans adaptation et sans support avec sortie de câble radiale.

Le pack Situo est livré avec une télécommande Situo 1 RTS.

Compatible avec le panneau photovoltaïque pour motorisations WireFree® pour accroître l'autonomie.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Installation facile

- Sans fils ni batterie externe
- Bouton de programmation et indicateur LED sur la tête du moteur
- Réglages de fin de courses haute et basse réglées via l'émetteur.

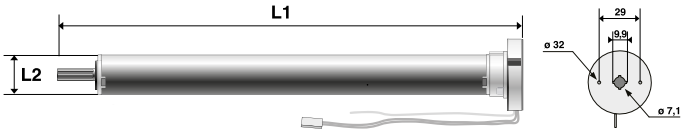
Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien

- Motorisation à vitesse réglable
- Design discret, sans fils apparents
- Batterie rechargeable deux fois par an

Qualité et garantie Somfy

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Capacité de la batterie (mAh)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
ROLL UP 28 Basic WireFree RTS LI-ION	580	12V DC	1400	2,5	< 54	26,6	0,5	IP 20	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ROLL UP 28 Basic WireFree RTS LI-ION	MOT	x1	26,6	0,7	28	**1241444**	-
ROLL UP 28 Basic WireFree RTS LI-ION PACK (x10)	MOT	x10	26,6	0,7	28	**1241442**	-
ROLL UP 28 Basic WireFree RTS LI-ION Pack Situo (x10)	MOT	x10	26,6	0,7	28	**1241443**	-

La motorisation pour petits stores



Info
S'intègre dans des tubes Ø 22 minimum.

Roll Up 24 RTS WireFree® Li-ion

Motorisation à batterie intégrée radio RTS pour stores enrouleurs d'intérieur et stores bateaux jusqu'à 5 m².

- Alimentation par batterie lithium-ion intégrée
- Recharge 2 fois par an
- Intégration dans des tubes acier ou aluminium de diamètre 22 mm minimum.
- Récepteur radio RTS intégré dans la tête moteur.
- Pour stores jusqu'à 5 m².
- Vitesse réglable
- Usage en intérieur uniquement.
- Gamme d'accessoires dédiée.

Livré sans adaptation et sans support avec sortie de câble radiale.

Compatible avec le panneau photovoltaïque pour motorisations WireFree® pour accroître l'autonomie.

Compatible avec TaHoma® switch et TaHoma® V2 (Premium).

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

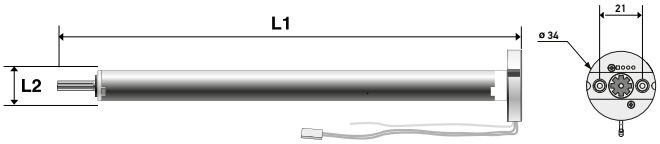
Installation facile
- Sans fils ni batterie externe
- Bouton de programmation et indicateur LED sur la tête du moteur
- Réglages de fin de courses haute et basse réglées via l'émetteur.

Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien
- Motorisation à vitesse réglable
- Design discret, sans fils apparents
- Batterie rechargeable deux fois par an

Qualité et garantie Somfy

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Capacité de la batterie (mAh)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
ROLL UP 24 WireFree RTS LI-ION	470	12V DC	800	2,5	< 60	22	0,35	IP 20	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ROLL UP 24 WireFree RTS LI-ION	MOT	x1	22	0,55	20-38	**1240279**	-
ROLL UP 24 WireFree RTS LI-ION PACK (x10)	MOT	x10	22	0,55	20-38	**1240278**	-

Le compact polyvalent



Info
Alimentation externe au choix en fonction de la configuration

Roll Up 28 RTS WireFree®

Motorisation autonome 12 V à radio RTS intégrée pour stores enrouleurs d'intérieur jusqu'à 11 m².

- Alimentation par piles lithium, batterie externe lithium ou panneau photovoltaïque.
- Capacité de la cage : 35 tours.
- Intégration dans des tubes acier ou aluminium de diamètre 26,6 mm minimum.
- Réglage des fins de courses par émetteur radio RTS.
- Récepteur radio RTS intégré dans la tête moteur.
- Pour stores jusqu'à 11 m².
- Usage en intérieur uniquement.
- Gamme d'accessoires dédiée.

Livré sans adaptation et sans support avec sortie de câble radiale.

Pour motoriser un store rouleau avec Roll Up WireFree®, il faut :

- 1 moteur Roll Up WireFree®.
- 1 point de commande radio RTS.
- 1 roue et 1 couronne pour Roll Up WireFree®.
- Système d'alimentation au choix : (voir fin du chapitre avec les accessoires) : Batterie externe rechargeable Li-ion + Chargeur de batterie externe ou 1 tube vide pour 8 piles Li-ion + 1 blister de piles ou par transformateur 12 V.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Installation facile

- Pas de travaux de raccordement électrique
- Bouton de programmation et indicateur LED sur la tête du moteur
- Réglages de fin de courses haute et basse réglées via l'émetteur.

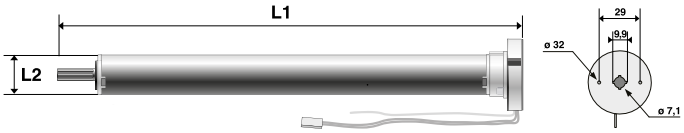
Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien

- Motorisation à vitesse réglable
- Design discret, sans fils apparents
- Batterie rechargeable

Qualité et garantie Somfy

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
ROLL UP 28 WireFree RTS 1,1/28	335	12V DC	1	2,5	< 54	26,6	0,3	IP 20	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
ROLL UP 28 WireFree RTS	MOT	x1	28	1,1	28	**1242091**	-
ROLL UP 28 WireFree RTS PACK (x10)	MOT	x10	28	1,1	28	**1241162**	-
PACK BATTERIE EXTERNE LI-ION (x10)	ACM	x10	-	-	-	**9021217**	-

La déco avant tout



Tilt & Lift 25 RTS WireFree®

Moteur 12 V radio RTS intégrée pour stores vénitiens et bateaux jusqu'à 10 m².

- Pour la montée et descente du vénitien, ainsi que l'orientation des lames.
- Alimentation par piles lithium, batterie externe lithium ou panneau photovoltaïque.
- Intégration dans un caisson de diamètre 25 mm minimum.
- Réglage des fins de courses par émetteur radio RTS.
- Récepteur radio RTS intégré dans la tête moteur.
- Compatible avec tous les points de commande radio RTS.
- Usage en intérieur uniquement.
- Gamme d'accessoires dédiée.
- S'intègre au centre du caisson du store.

Pour motoriser un vénitien Tilt and Lift WireFree®, il faut :

- 1 moteur Tilt and Lift RTS WireFree®.
- 1 point de commande RTS.
- 1 système d'alimentation au choix : (voir fin du chapitre avec les accessoires).

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Installation facile

- Sans travaux de raccordement électrique
- Position centrale dans le caisson
- Pour caisson de 25mm minimum

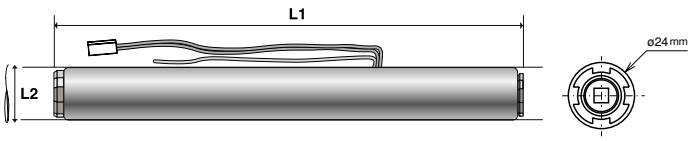
Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien

- Motorisation silencieuse à vitesse réglable
- Rotation précise des lames
- Suppression des cordes de tirage et des tiges d'orientation

Qualité et garantie Somfy

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
TILT & LIFT WireFree® RTS 0,8/33	217	12V DC	1	2,5	< 50	25	0,25	IP 20	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Flash24
TILT & LIFT WireFree® RTS Central 0,8/33 (x25)	MOT	24	0,8	30	**1003294**	-
TILT & LIFT WireFree® RTS 0,8/33 (x1)	MOT	24	0,8	30	**1003293**	-

Le petit silencieux



Info
Moteur silencieux pour tous types de stores d'intérieurs.

Sonesse® 30

Moteur silencieux 24 V pour stores rouleaux, stores screen ou écrans de projection de petite ou moyenne taille.

- Cage de fins de courses électronique.
- 3 possibilités de réglage des fins de courses à distance : par émetteur RTS (version radio RTS) ; par l'outil de réglage 9014599 (version filaire à contact sec) et par l'outil de réglage 9017142 (version filaire numérique RS485).
- Récepteur radio intégré (version radio RTS).
- Fréquence radio 433,42 Mhz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Modes de réglage manuel.
- Particularités pour la version filaire numérique : nécessite une alimentation, peut motoriser un store jusqu'à 10 m² et tête blanche.
- Compatible avec les points de commande Situo® RTS.

Livré sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Installation facile
- Petite longueur
- Clair de jour réduit grâce à la tête fine
- Indicateur LED pour les réglages

Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien
- Motorisation silencieuse à vitesse réglable
- Soft start & stop pour préserver les stores
- Suppression des cordes de tirage et des tiges d'orientation

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

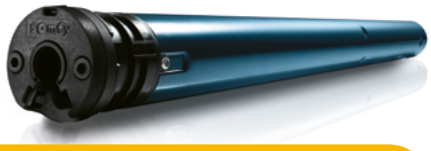
REMARQUE : Niveau sonore mesuré dans une salle silence, en pression acoustique (mesures effectuées à 1 m des moteurs installées dans un produit fini)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
SONESSE® 30 RTS 2/25	447,4	24V	0,8	3,5	42	28,8	0,6	IP 30	CE
SONESSE® 30 DCT 2/25	447,4	24V	0,8	3,5	42	28,8	0,6	IP 30	CE
SONESSE® 30 RS485 2/25	447,4	24V	0,9	3,5	42	28,8	0,6	IP 30	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage non-continu.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
SONESSE® 30 RTS 2/25 (x10)	MOT	x10	30	2	28	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**		
SONESSE® 30 DCT 2/25 (x10)	MOT	x10	30	2	28			
OUTIL DE RÉGLAGE DCT (à l'unité)	MOT	x1						
SONESSE® 30 RS485 2/25 (x10)	MOT	x10	30	2	28			
OUTIL DE RÉGLAGE RS485	MOT	x1						

Le petit silencieux



Astuce
Pour un silence optimisé, gammes de roues et couronnes spécifiques disponibles.

Sonesse® 40

Moteur silencieux 230 V - 50 Hz pour stores enrouleurs d'intérieur, vénitiens, bateaux ou écrans de projection.

- Cage de fins de courses : électronique (version radio RTS) et mécanique (version filaire).
- Capacité de la cage : 40 tours version mécanique (WT) et 250 tours version électronique (RTS, io).
- Réglage des fins de course à distance par émetteur RTS ou par molette (version filaire).
- Modes de réglage : manuel.
- Récepteur radio intégré (si version RTS ou io).
- Fréquence radio :
  - RTS 433,42 Mhz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
  - io 868-870 MHz : Tri fréquence avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Compatible avec les points de commande Situo® (version io et RTS) ou Smoove® UNO WT (version filaire).
- Compatible avec les roues, couronnes et fixations standards Ø 40.

Livré sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS.
Compatible avec TaHoma® switch et Connexoon® pour la version io.

BÉNÉFICES

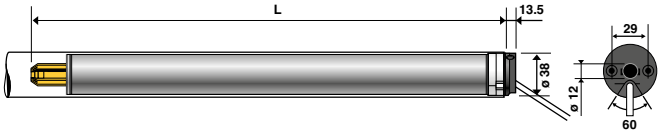
Pour vous, professionnels

Installation facile
- Petite longueur
- Large gamme d'accessoires d'adaptation et s'intègre dans des tubes allant de 40 à 70 de diamètre.
- Compatible avec EMS2 et Set&Go

Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien
- Motorisation silencieuse à vitesse réglable
- Soft start & stop pour préserver les stores

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

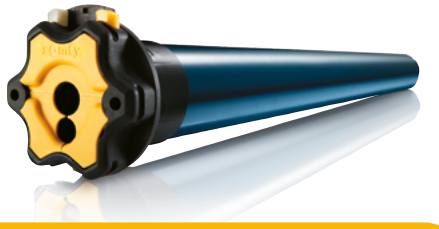
REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Température de déclenchement (°C)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation NF
SONESSE® 40 WT 3/30	462	441	230V	0,44	5	140	42	40 x 1,5	1,125	IP 44	NF Élec
SONESSE® 40 WT 6/20	494	473	230V	0,55	5	140	45	40 x 1,5	1,25	IP 44	NF Élec
SONESSE® 40 WT 9/12	494	473	230V	0,55	5	140	40	40 x 1,5	1,35	IP 44	NF Élec
SONESSE® 40 RTS 3/30	504	480	230V	0,44	5	140	42	40 x 1,5	1,225	IP 44	NF Élec
SONESSE® 40 RTS 6/20	535	511	230V	0,55	5	140	45	40 x 1,5	1,25	IP 44	NF Élec
SONESSE® 40 RTS 9/12	535	511	230V	0,98	5	140	40	40 x 1,5	1,35	IP 44	NF Élec
SONESSE® 40 io 1,3/50	535	511	230V	0,4	4	140	44	40 x 1,5	1,135	IP 31	NF Élec
SONESSE® 40 io 3/30	504	480	230V	0,44	4	140	42	40 x 1,5	1,225	IP 31	NF Élec
SONESSE® 40 io 6/20	535	511	230V	0,55	4	140	44	40 x 1,5	1,25	IP 31	NF Élec
SONESSE® 40 io 9/12	535	511	230V	0,98	4	140	42	40 x 1,5	1,35	IP 31	NF Élec

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
SONESSE® 40 WT 3/30	MOT	x1	40	3	30	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**		
SONESSE® 40 WT 6/20	MOT	x1	40	6	20			
SONESSE® 40 WT 9/12	MOT	x1	40	9	12			
SONESSE® 40 RTS 3/30	MOT	x1	40	3	30			
SONESSE® 40 RTS 6/20	MOT	x1	40	6	20			
SONESSE® 40 RTS 9/12	MOT	x1	40	9	12			
SONESSE® 40 io 1,3/50	MOT	x1	40	1,3	50			
SONESSE® 40 io 3/30	MOT	x1	40	3	30			
SONESSE® 40 io 6/20	MOT	x1	40	6	20			
SONESSE® 40 io 9/12	MOT	x1	40	9	12			

Le silence pour toutes les envies



Astuce
Pour un silence optimisé, gammes de roues et couronnes spécifiques disponibles.

Sonesse® 50

Moteur silencieux 230 V - 50 Hz pour stores enrouleurs d'intérieur, screens, plissés, bateaux ou écrans de projection.

- Cage de fins de courses : électronique (version radio RTS) et mécanique (version filaire). Capacité de la cage : 250 tours.
- Réglage des fins de course à distance par émetteur RTS ou par molette (version filaire).
- Modes de réglage : manuel.
- Récepteur radio intégré (si version RTS).
- Fréquence radio : RTS 433,42 Mhz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Compatible avec les points de commande Situo® RTS (version RTS), ou Smoove® Uno WT (version filaire).
- Compatible avec les roues, couronnes et fixations standards Ø 50.

Livré sans adaptation, sans support et sans émetteur.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Installation facile

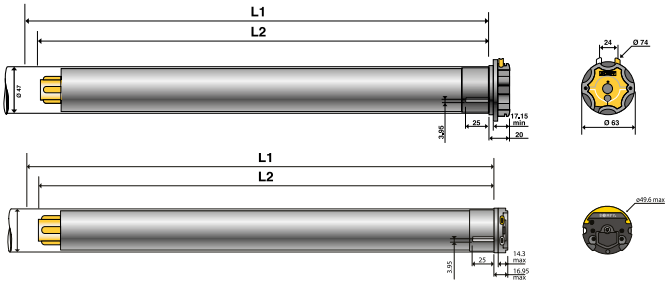
- Existe en tête ronde pour limite le clair de jour et tête étoile pour 6 positions d'orientation de la tête moteur
- Compatible avec les systèmes de pilotage pour bâtiments tertiaires Animeo.

Pour vos clients

Confort d'usage au quotidien

- Motorisation silencieuse avec une performance acoustique de haute qualité

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : Niveau sonore mesuré dans une salle silence, en pression acoustique (mesures effectuées à 1 m des moteurs installés dans un produit fini).	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
SONESSE® 50 WT 3/28	712	701	230V	0,4	4	44	50 x 1,5	2,52	IP 31	CE
SONESSE® 50 WT 3/28 PS	712	701	230V	0,4	4	44	50 x 1,5	2,75	IP 31	CE
SONESSE® 50 WT 6/28	603	590	230V	0,75	4	45,4	50 x 1,5	2,75	IP 44	CE
SONESSE® 50 RTS 3/28	783	770	230V	0,4	4	44	50 x 1,5	2,87	IP 31	CE
SONESSE® 50 RTS 6/28	653	640	230V	0,4	4	45	50 x 1,5	2,75	IP 44	CE
SONESSE® 50 RS485 6/28 SDN	653	640	230V	0,75	4	45	50 x 1,5	2,75	IP 44	CE

Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement.

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
SONESSE® 50 WT 3/28 - Tête étoile (x5)	MOT	x5	50	3	28	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**		
SONESSE® 50 WT 3/28 PA - Tête étoile (x5)	MOT	x5	50	3	28			
SONESSE® 50 WT 3/28 - Tête ronde (x5)	MOT	x5	50	3	28			
SONESSE® 50 WT 3/28 PS - Tête étoile (x5)	MOT	x5	50	3	28			
SONESSE® 50 WT 6/28 - Tête étoile	MOT	x1	50	6	28			
SONESSE® 50 WT 6/28 - Tête étoile - PA	MOT	x1	50	6	28			
SONESSE® 50 RTS 3/28 - Tête étoile (x5)	MOT	x5	50	3	28			
SONESSE® 50 RTS 3/28 - Tête ronde	MOT	x1	50	3	28			
SONESSE® 50 RTS 6/28 - Tête étoile	MOT	x1	50	6	28			
SONESSE® 50 RS485 6/28 SDN	MOT	x1	50	6	28			
OUTIL DE RÉGLAGE RS485	MOT	x1						

Petit moteur, grande fiabilité



Roll Up 28 WT

Moteur 24 V filaire pour produits d'intérieurs : stores enrouleurs, stores bateaux et plissés

- Cage de fins de courses électronique.
- Réglage des fins de courses par molette.
- Câble d'alimentation : 300 mm en sortie moteur + 2200 mm d'extension de câble avec connecteur.

Livré sans adaptations, sans support et sans point de commande.

Livré avec tête moteur et câble d'alimentation.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Intégration facile

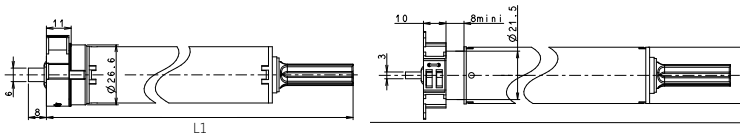
- 3 types de têtes disponibles : classique, oreille et étoile creuse
- Câble d'alimentation équipé d'un connecteur pour plus de flexibilité
- Intégration dans des projets résidentiels et commerciaux.

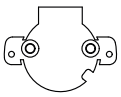
Pour vos clients

La durabilité

- Moteur testé sur 10 000 cycles et tolère des températures extrêmes : -10°C et 85°C
- Détection d'obstacle
- Éco-conçu et conforme aux normes REACH et RoHs.

ENCOMBREMENT



Tête classique	Tête étoile creuse	Tête oreille
		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
ROLL UP 28 WT - Tête classique	301	24V DC	0,32	57	28	0,26	IP 30	CE
ROLL UP 28 WT - Tête oreille	293	24V DC	0,32	57	28	0,26	IP 30	CE
ROLL UP 28 WT - Tête étoile creuse	293	24V DC	0,32	57	28	0,26	IP 30	CE

Température de fonctionnement : -10°C / + 85°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Usage intérieur uniquement. Pour un usage intermittent.

POUR COMMANDER

	Code	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
ROLL UP 28 WT - Tête classique	MOT	28	0,8	30	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**		
ROLL UP 28 WT - Tête oreille	MOT	28	0,8	30			
ROLL UP 28 WT - Tête étoile creuse	MOT	28	0,8	30			

Le moteur filaire rapide pour vénitiens



Astuce
Possibilité d'ajouter un récepteur RTS.

LV / LW25

Moteur 24 V filaire 1 sortie d'axe pour stores vénitiens, bateaux ou plissés dans caissons de 25 à 35 mm.

- Motorise des stores jusqu'à 4 m².
- Motorisation 24 V, nécessite une alimentation.
- Vitesse rapide.
- 1 sortie d'axe, positionnement latéral dans le caisson.
- Couplé au système d'enroulement CTS25.
- Intégration dans les caissons 25 x 25 mm minimum.
- Utiliser un récepteur radio RTS pour un pilotage à distance.
- Compatible avec le point de commande 24 V.
- Pas de limiteur des fins de courses intégré, utiliser un système des fins de courses AMS (voir accessoires Concept 25).

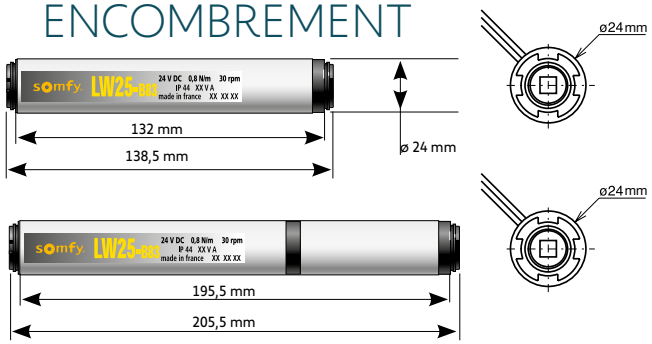
Livré sans adaptation, sans support et sans émetteur.

BÉNÉFICES

Intégration facile
- Large gamme d'adaptateurs d'axe et de caisson.
- Compatible avec les caissons 25 x 25 mm et plus.
- Sortie d'axe simple ou double disponible :
  - Sortie simple avec le LV25, position latérale dans le caisson.
  - Sortie double avec le LW25, position centrale dans le caisson.

Réglages simples
Fin de course haute automatique.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : Niveau sonore mesuré dans une salle silence, en pression acoustique (mesures effectuées à 1 m des moteurs installées dans un produit fini)	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
LV 25 - B44 0,4/40 6m	138,5	132	24V DC	0,27	7	55	25 x 1,5	0,145	IP 20	CE
LV 25 - B64 0,6/35 6m	138,5	132	24V DC	0,37	7	55	25 x 1,5	0,145	IP 20	CE
LV 25 - B64 0,6/35 DCT	138,5	132	24V DC	0,37	7	55	25 x 1,5	0,145	IP 20	CE
LV 25 - B44 0,4/40 DCT	138,5	132	24V DC	0,27	7	55	25 x 1,5	0,145	IP 20	CE
LW25 - B83 0,8/30 DCT	205,5	132	24V DC	0,47	7	55	25 x 1,5	0,195	IP 20	CE
LW25 - B44 0,4/40 DCT 6m	205,5	132	24V DC	0,30	7	55	25 x 1,5	0,195	IP 20	CE
LW25 - B83 0,8/30 6m	205,5	132	24V DC	0,47	7	55	25 x 1,5	0,195	IP 20	CE
LW 25 - B44	205,5	132	24V DC	0,3	7	55	25 x 1,5	0,195	IP 20	CE

Température de fonctionnement : - 10°C / + 40°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent. Usage intérieur uniquement

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
LV 25 - B44 0,4/40 6m (x10)	***MOT***	x10	25	0,4	40	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**		
LV 25 - B64 0,6/35 6m (x10)	***MOT***	x10	25	0,6	35			
LV 25 - B64 0,6/35 DCT (x10)	***MOT***	x10	25	0,6	35			
LV 25 - B44 0,4/40 DCT (x10)	***MOT***	x10	25	0,4	40			
LW25 - B83 0,8/30 DCT (x10)	***MOT***	x10	25	0,8	30			
LW25 - B44 0,4/40 DCT 6m (x10)	***MOT***	x10	25	0,4	40			
LW25 - B83 0,8/30 6m (x10)	***MOT***	x10	25	0,8	30			
LW 25 - B44 (x10)	***MOT***	x10	25	0,4	40			
AMS 25 (BUTÉE MÉCANIQUE) (x10)	***MOT***	x10						

Spécial haute température pour les entre-vitrages



Astuce
Possibilité d'ajouter un récepteur ou une alimentation RTS.

LW25 B83 LL

Moteur 24V filaire double sortie d'axe haute température pour stores vénitiens, bateaux ou plissés dans caissons de 25 à 35 mm.

- Tenue en température : jusqu'à 85°C.
- Motorise des stores jusqu'à 4 m².
- Pas de limiteur des fins de courses intégré, utiliser un système des fins de courses AMS (voir accessoires Concept 25).

Livré sans adaptation, sans support et sans émetteur.

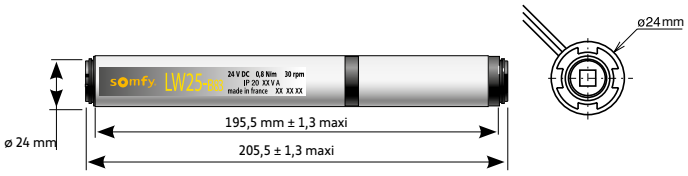
BÉNÉFICES

Tenue haute température
Tenue en température de - 10°C à + 85°C pour vénitien entre vitrage.

Intégration facile
- Large gamme d'adaptateurs d'axe et de caisson.
- Compatible avec les caissons 25 x 25 mm et plus.
- Double sortie d'axe pour un positionnement central dans le caisson.

Réglages simples
Fin de course haute automatique.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : Niveau sonore mesuré dans une salle silence, en pression acoustique (mesures effectuées à 1 m des moteurs installées dans un produit fini)	L1 (mm)	L2 : distance de popage (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement (mm)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
LW 25 B83 LL 0,8/30	205,5	195,5	24V DC	0,47	7	55	28	0,195	IP 20	CE

Température de fonctionnement : - 10°C / + 85°C - à installer dans un tube positionné à l'horizontale. Pour un usage intermittent. Usage intérieur uniquement

POUR COMMANDER

	Code	Cond.	Ø	Couple (Nm)	Vitesse (tr/min)	Réf.	Prix (€ HT)	Flash24
LW 25 B83 LL 0,8/30 (x10)	MOT	x10	28	0,8	30	**Moteur intégré à l'assemblage. Consulter votre fabricant.**		

NOTES

Quelle solution choisir ?

		 MOVELITE	 MOVELITE WIREFREE®	 GLYDEA 35	 GLYDEA 60
TYPE DE RIDEAUX	Rideaux droits	✓	✓	✓	✓
	Rideaux à vagues	✓	✓	✓	✓
TYPE DE RAILS	Rails droits	✓	✓	✓	✓
	Rails cintrés	✓	✓	✓	✓
LARGEUR MAXIMALE (m)		10	6	10	10
POIDS MAXI DU RIDEAU (kg)		35	35	35	60
MOTORISATION SILENCIEUSE		-	-	✓	✓
ALIMENTATION	12V (sans fil, Wirefree)	-	✓	-	-
	230V AC	✓ WT - DCT - RTS	-	✓ WT - DCT - RTS	✓ WT - DCT - RTS
TECHNOLOGIE		WT DCT RTS	RTS	WT DCT RTS Somfy Digital Network	WT DCT RTS Somfy Digital Network
COMPATIBILITÉS		-	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)	TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium)



Le silence en mouvement

Info
L'une des solutions les plus silencieuses du marché

Glydea® Ultra

Motorisations 230 V pour rideaux et voilages jusqu'à 60 kg.

- Existe en version classique (WT) pour un pilotage via bouton poussoir 230 V ou en version à contact sec (DCT) ou radio (RTS) pour des fonctionnalités évoluées dédiées aux rideaux (Touch Motion, re-réglage des fins de courses, pilotage radio, démarrage et arrêt progressif...).
- Motorisations pour rideaux et voilages de 35 kg maximum en version ULTRA 35 et 60 kg en version ULTRA 60
- Réglage automatique des fins de courses.
- Re-réglage des fins de courses possible sur les versions 35/60 DCT via l'outil de réglage spécifique ou à distance sur les versions 35/60 RTS via point de commande RTS
- Bidirectionnalité rendue possible grâce au module SDN compatible moteurs DCT
- Compatible avec les points de commande filaires 230 V, à contact sec et RTS (sauf capteurs vent et soleil).

Mode silence

- Des performances acoustiques atteignables de l'ordre de 38 dBA grâce à la performance moteur et une gamme d'accessoires dédiée
- Passage du mode standard (4 vitesses au choix) à Silence (vitesse à 7,5 cm/s) grâce à une commande Switch située sous le moteur

Point de commande recommandé : Smoove® Sensitive 1 O/F RTS.

Une ergonomie adaptée au pilotage des rideaux.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Ultra adaptable

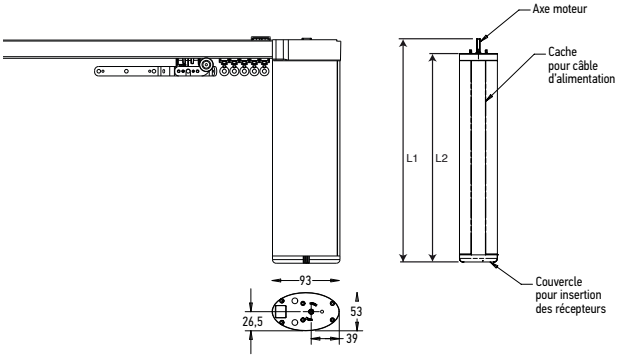
- Configurable à souhait, pour des projets résidentiels que pour des hôtels, musées, bibliothèques...
- Conçu pour des rails droits ou cintrés
- Compatibles rideaux droits ou vagues

Pour vos clients

Ultra performant

- 4 vitesses de fonctionnement
- Fonction Touch Motion pour les versions DCT et RTS. Entrainés manuellement, les rideaux démarrent automatiquement.
- Ultra silencieux

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
Glydea® ULTRA 35e WT	348	328	230V	0,4	2,5	38	1,34	IP 30	CE
Glydea® ULTRA 35e DCT / Glydea® ULTRA 35e RTS	348	328	230V	0,4	2,5	38	1,32	IP 30	CE
Glydea® ULTRA 60e WT	348	328	230V	0,4	2,5	38	1,34	IP 30	CE
Glydea® ULTRA 60e DCT / Glydea® ULTRA 60e RTS	348	328	230V	0,4	2,5	38	1,32	IP 30	CE

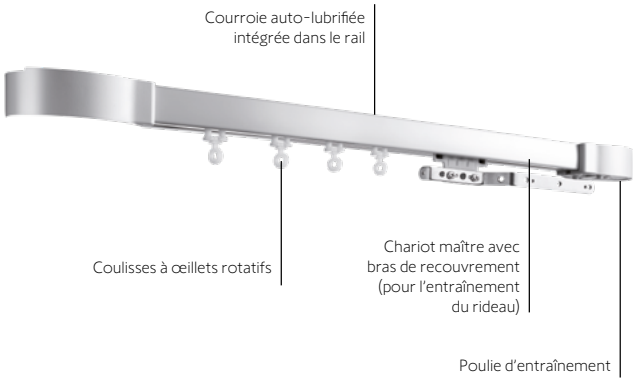
Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C.

POUR COMMANDER

	Code	Poids maxi rideaux (kg)	Réf.	Flash24
Glydea® ULTRA 35e WT	MOT	35	**1003153**	-
Glydea® ULTRA 35e DCT	MOT	35	**1003150**	-
Glydea® ULTRA 35e RTS	MOT	35	**1003154**	-
Glydea® ULTRA 60e WT	MOT	60	**1003160**	-
Glydea® ULTRA 60e DCT	MOT	60	**1003157**	-
Glydea® ULTRA 60e RTS	MOT	60	**1003161**	-
MODULE SDN pour Glydea® ULTRA DCT	ACM		**1870275**	-
Outil de réglage DCT	ACM		**9014599**	-

Rails assemblés pour motorisation de rideaux

Rails Glydea® Ultra



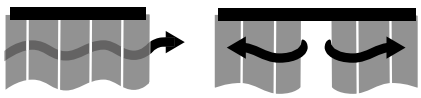
PRÉPARATION DE LA COMMANDE

Pour commander un rail assemblé sur-mesure, il faut déterminer :

- La longueur de rail désirée en mm
  NB : La longueur correspondant à votre commande est une longueur hors-tout et comprend donc les poulies (2x95mm).
- Le type d'ouverture du rideau (latérale ou centrale) (1)
- Le type de rideau (droit ou à vagues) (2)
- Le type de rail (droit ou cintré) (3)
- La position du moteur (droite ou gauche) (4)
- Les supports de fixation du rail (au plafond ou au mur)
- Le nombre d'œillets par mètre

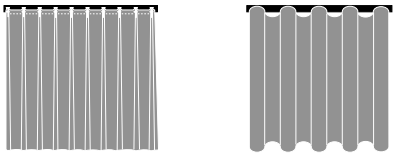
Info : **Pour une prise en compte optimale de vos besoins veuillez renseigner le bon de commande disponible sur notre site somfypro.fr.**

TYPES D'OUVERTURES (1)



Ouverture latérale — **Ouverture centrale**

TYPES DE RIDEAUX (2)

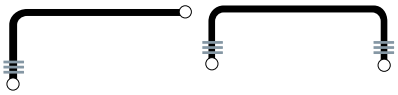


Rideaux droits — **Rideaux à vagues**

TYPES DE RAILS (3)

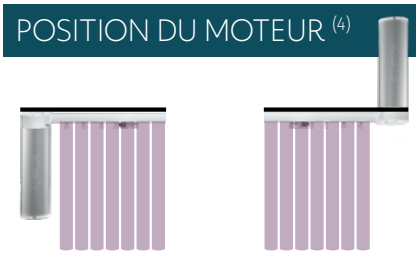


Rail droit — **Rail cintré (sur-mesure)**



Rail coudé (45° ou 90°)

POSITION DU MOTEUR (4)



Emplacement normal ou faux plafond

Le moteur peut aussi se positionner
à droite ou à gauche
et vers le bas ou vers le haut.

POUR COMMANDER

	Code	Par combien	Réf. rail droit	Réf. rail cintré
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (0-1] m	ACM	1	1782973	1782985
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (1-2] m	ACM	1	1782974	1782986
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (2-3] m	ACM	1	1782975	1782987
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (3-4] m	ACM	1	1782976	1782988
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (4-5] m	ACM	1	1782977	1782989
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (5-6] m	ACM	1	1782978	1782990
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (6-7] m	ACM	1	1782979	1782991
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (7-8] m	ACM	1	1782980	1782992
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (8-9] m	ACM	1	1782981	1782993
RAIL ASSEMBLÉ GLYDEA® ULTRA (9-10] m	ACM	1	1782982	1782994



Le confort et l'élégance accessibles

Info
Conçu pour des rails droits « assemblés » jusqu'à 10 m

Movelite®

Motorisations 230 V pour rideaux et voilages jusqu'à 35kg.

- Existe en version classique (WT) 230 V ou en version à contact sec (DCT) ou radio (RTS) pour des fonctionnalités évoluées dédiées aux rideaux (Touch Motion, re-réglage des fins de courses, pilotage radio...).
- Réglage automatique des fins de courses.
- Re-réglage des fins de courses possible sur la version DCT via l'outil de réglage spécifique ou à distance sur la version RTS via point de commande RTS.
- Vitesse fixe (15 cm/s)
- Compatible avec les points de commande filaires 230 V, à contact sec et RTS.

Point de commande recommandé : Smoove® Sensitive 1 O/F RTS
Une ergonomie adaptée au pilotage des rideaux.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon® pour la version RTS.

BÉNÉFICES

Pour vous, professionnels

Ultra adaptable

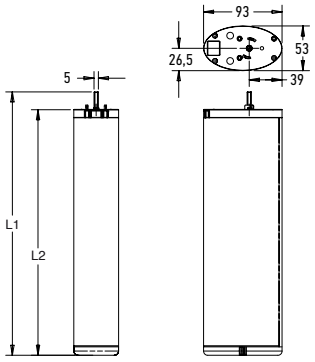
- Conçu pour des rails droits ou cintrés jusqu'à 10 mètres
- Compatibles rideaux droits ou vagues

Pour vos clients

Ultra performant

- Fonction Touch Motion pour les versions DCT et RTS. Entraînés manuellement, les rideaux démarrent automatiquement.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 (mm)	Tension assignée (V~50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
MOVELITE® 35e WT / MOVELITE® 35e DCT	313	293	230 V	0,3	2,5	41	1,1	IP 30	CE
MOVELITE® 35e RTS	313	293	230 V	0,3	2,5	41	1	IP 30	CE
Température de fonctionnement : - 10°C / + 40°C.									

POUR COMMANDER

	Code	Poids maxi rideaux (kg)	Réf.	Flash24
MOVELITE® 35e WT	MOT	35	**1003173**	-
MOVELITE® 35e DCT	MOT	35	**1003174**	-
MOVELITE® 35e RTS	MOT	35	**1003175**	-
Outil de réglage DCT	ACM		**9014599**	-



La motorisation sans fil pour rideaux et voilages

Info
Conçu pour des rails droits jusqu'à 6 m et des rideaux jusqu'à 35 kg

Movelite® WireFree® 35 RTS

Motorisations 230 V pour rideaux et voilages jusqu'à 35kg.

- Réglage automatique des fins de courses.
- Rails livrés assemblés.
- Pas de travaux électriques à prévoir
- Alimentation moteur : Batterie intégrée et amovible, recharge sur secteur
- Type de batterie : Lithium-ion
- Capacité batterie : 2000 mAh
- Vitesse (105 tours/min)
- Fréquence radio : RTS 433,42 Mhz : codage 16 millions de possibilités + code tournant pour un maximum de sécurité.
- Portée : 200m en champ libre
- Compatible avec tous les points de commande RTS et TaHoma®.

Point de commande recommandé : Smoove® Sensitive 1 O/F RTS
Une ergonomie adaptée au pilotage des rideaux.

Compatible avec TaHoma® switch, TaHoma® V2 (Premium) et Connexoon®.

BÉNÉFICES

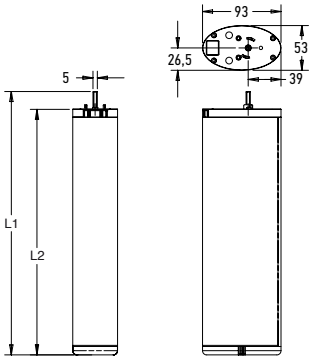
Pour vous, professionnels

- Pas de travaux de raccordement électrique à prévoir
- Facile à paramétrer, le réglage des fins de courses est automatique

Pour vos clients

- Autonomie 6 mois
- Batterie amovible pour faciliter la recharge
- Fonction Touch Motion : entraînés manuellement, les rideaux s'ouvrent ou se ferment automatiquement.

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE : le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.	L1 (mm)	L2 (mm)	Tension assignée (V - 50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation CE
MOVELITE® WIREFREE 35 RTS	297,8	278	14,4 V	0,3	2,5	41	1,4	IP 30	CE
Température de fonctionnement : 0°C / + 60°C.									

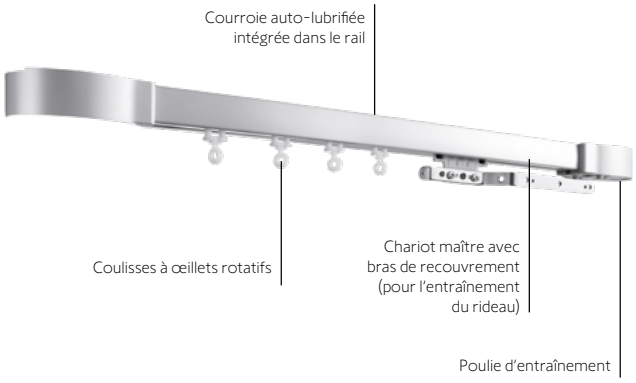
POUR COMMANDER

	Code	Poids maxi rideaux (kg)	Réf.	Flash24
MOVELITE® WIREFREE 35 RTS	MOT	35	**1240365**	-

Rails assemblés pour motorisation de rideaux

Rails Movelite®

PRÉPARATION DE LA COMMANDE

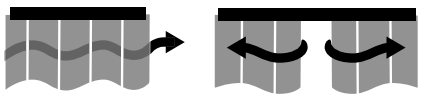


Pour commander un rail assemblé sur-mesure, il faut déterminer :

- La longueur de rail désirée en mm
  NB : La longueur correspondant à votre commande est une longueur hors-tout et comprend donc les poulies (2x95mm).
- Le type d'ouverture du rideau (latérale ou centrale) (1)
- Le type de rideau (droit ou à vagues) (2)
- Le type de rail (droit ou cintré) (3)
- Les supports de fixation du rail (au plafond ou au mur)
- Le nombre d'œillets par mètre

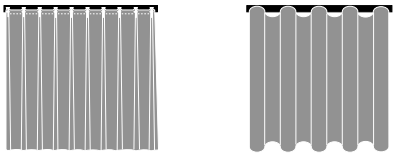
Info : **Pour une prise en compte optimale de vos besoins veuillez renseigner le bon de commande disponible sur notre site somfypro.fr.**

TYPES D'OUVERTURES (1)



Ouverture latérale — **Ouverture centrale**

TYPES DE RIDEAUX (2)

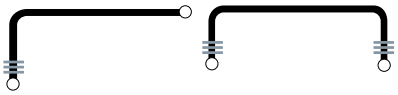


Rideaux droits — **Rideaux à vagues**

TYPES DE RAILS (3)



Rail droit — **Rail cintré (sur-mesure)**



Rail coudé (45° ou 90°)

POUR COMMANDER

	Code	Par combien	Réf. rail droit	Réf. rail cintré
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (0-1] m	ACM	1	1782929	1782939
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® 1-2] m	ACM	1	1782930	1782940
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (2-3] m	ACM	1	1782931	1782941
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (3-4] m	ACM	1	1782932	1782942
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (4-5] m	ACM	1	1782933	1782943
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (5-6] m	ACM	1	1782934	1782944
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (6-7] m	ACM	1	1782935	1782945
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (7-8] m	ACM	1	1782936	1782946
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (8-9] m	ACM	1	1782937	1782947
RAIL ASSEMBLÉ MOVELITE® (9-10] m	ACM	1	1782938	1782948

NOTES

Alimentations moteurs DC

Tableau de compatibilités

Gamme d'alimentations DC – Compatibilité moteur											
	LV25 B44 LW25 B44	LV25 B64	LW25 B83	Roll up 28 WT	Sonesse® 30 RTS	Sonesse® 30 DCT	Sonesse® 30 SDN	Roll up 28 RTS Wire-Free	Roll up 24 RTS Wire-Free	Tilt & Lift 25 RTS WireFree	Sonesse® 28 / Movelite® WireFree
Alimentation 1,1 DC	1	1	1	1	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
Alimentation 1,5 DC	3	3	2	3	1	1	1	NC	NC	NC	NC
Alimentation 2,7 DC	6	5	4	5	1	2	2	NC	NC	NC	NC
Animeo DC Alimentation 4,5	11	NC	7	8	2	2	2	NC	NC	NC	NC
Tube pour piles Li-ion	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	1	NC	1	NC
Batterie externe Li-Ion	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	1	NC	1	NC
Batterie Li-ion intégrée	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	1	1	NC	1

Alimentation moteur DC avec commandes intégrées – Compatibilité moteur											
	LV25 B44 LW25 B44	LV25 B64	LW25 B83	Roll up 28 WT	Sonesse® 30 RTS	Sonesse® 30 DCT	Sonesse® 30 SDN	Roll up 28 RTS WireFree	Roll up 24 RTS Wire-Free	Tilt & Lift 25 RTS WireFree	Sonesse® 28 RTS WireFree
Alimentation 1 x 2,5 DC RTS	6	5	4	5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
Alimentation 4 x 2,5 DC RTS	4x6	4x5	4x4	4x5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
Inis DC	2	1	1	1	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
MoCo 4 DC	4x1	4x1	4x1	4x1	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC

Les alimentations doivent être dimensionnées conformément à l'installation.
La section du câble doit être adaptée suivant sa longueur (section de câble maximum compatible avec les alimentations) afin d'éviter les chutes de tension.

Attention :

La chute de tension est perceptible lorsque la section est insuffisante.

Alimentations 12V

Réf **9018685**
Code ACM

TUBE POUR 8 PILES (LITHIUM AA) + CLIPS

- Tube vide pour 8 piles alcalines 12V lithium, pour l'alimentation de 1 moteur intérieur WireFree®.

Conditionnement : par 10

Réf **9013263**
Code ACM

SUPPORT MURAL POUR TUBES DE PILES

- Support Mural pour fixer les tubes de piles

Conditionnement : par 10



Réf **9014834**
Code APG

PACK DE 8 PILES AA LITHIUM



Réf **9021217**
Code ACM

BATTERIE EXTERNE LITHIUM ION

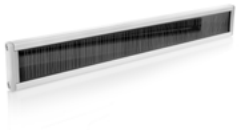
- Alimentation pour motorisations WireFree® sans batterie intégrée.



Réf **9025293**
Code ACM

PANNEAU SOLAIRE - WIREFREE LITHIUM ION

- Panneau solaire pour motorisations WireFree® Lithium-ion.
- Permet d'apporter une source de recharge complémentaire pour les motorisations à batteries intégrées et pour les batteries externes pour les motorisations sans batterie intégrées.



Réf **9021028**
Code AUT

CHARGEUR LITHIUM ION

- Chargeur pour motorisations WireFree® Li-ion à batterie intégrée et pour batterie externe lithium-ion (9021217).



Réf **1822445**
Code AUT

ALIMENTATION 12V POUR MOTORISATIONS WIREFREE

- Alimentation pour motorisations WireFree® sans batterie intégrée.



Câbles d'extension pour motorisations WireFree®

Câbles d'extension

Réf 9021131
Code ACM

CÂBLE D'EXTENSION 20 CM

- Compatible avec le chargeur lithium-ion (9021018) et le panneau solaire (9025293).



Réf 9021016
Code ACM

CÂBLE D'EXTENSION 240 CM

- Compatible avec le chargeur lithium-ion (9021018) et le panneau solaire (9025293).



Réf 9018623
Code ACM

CÂBLE D'EXTENSION 25 CM

- Compatible avec la batterie externe (9021217) et le tube de piles lithium-ion (9018685).



Réf 9016736
Code ACM

CÂBLE D'EXTENSION 120 CM

- Compatible avec la batterie externe (9021217) et le tube de piles lithium-ion (9018685).



Réf 9018624
Code ACM

CÂBLE D'EXTENSION 240 CM

- Compatible avec la batterie externe (9021217) et le tube de piles lithium-ion (9018685).



Alimentations 230V/24V

Réf **1870195**
Code AUT

ALIMENTATION 1.0 24 V

- Alimentation 1,0 A pour un moteur 24 V.
- Dimensions compactes permettant l'installation sur une prise apparente ou encastrée.
- Doit être intégrée obligatoirement dans un boîtier d'encastrement.
- Non compatible avec le moteur Sonesse® 30 RTS.

Alimentation : 230 V AC
Longueur : 51 mm
Hauteur : 49 mm
Profondeur : 25,5 mm
Température d'utilisation : 0° / + 40°C



Réf **1870149**
Code AUT

ALIMENTATION 1.5 230/24 V

- Alimentation 1,5 A non stabilisée pour plusieurs moteurs 24 V.
- Penser à ajouter le câble d'alimentation secteur (Réf. 9014006 : sans prise - 2 fils dénudés ; Réf. 9014 005 : avec prise mâle 2 pôles).

Longueur : 110 mm
Hauteur : 53 mm
Profondeur : 20 mm
Poids : 0,250 kg
Température d'utilisation : 0° / + 40°C



Réf **1870156**
Code AUT

ALIMENTATION INTEO 2,7 230/24 V

- Alimentation Inteo 2,7 A 155x155x54 mm régulée pour plusieurs moteurs 24 V.
- Voir tableau dans le catalogue tertiaire, pour connaître le nombre maxi de moteurs 24 V pouvant être reliés sur l'alimentation 2,7 A.
- Compatible avec les récepteurs 24 V déportés et intégrés ainsi que le moteur Sonesse® 30 RTS

Longueur : 155 mm
Hauteur : 155 mm
Profondeur : 54 mm
Poids : 0,430 kg
Température d'utilisation : -10° / + 55°C



Réf **1860093**
Code TER

ALIMENTATION ANIMEO 4,5 A

- Installation murale et rail DIN.
- Pour l'alimentation des MoCo 4 DC (NB : vérifier la tension des moteurs).
- Convient aussi pour l'alimentation de l'outside sensor box dans le cas d'utilisation de capteurs vent chauffants.
- Schémas fonctionnels et de câblage disponible sur demande.

Alimentation : 230 V AC
Intensité : 350 mA (primaire)
Intensité de sortie : 2,5 A (facteur de marche à 100%) - 4,5 A (facteur de marche à 50%, 3 mn on, 3 mn off).
Longueur : 110 mm
Hauteur : 53 mm
Profondeur : 20 mm
Indice de protecion : IP 20
Classe d'isolation : II



Accessoires pour motorisations Ø 28

Adaptations

Réf **9025810**
Code ACM

ROUE ET COURONNE LOUVOLITE 35

Conditionnement : par 1



Réf **9025811**
Code ACM

ROUE ET COURONNE LOUVOLITE 45

- Inclus plaque moteur, vis et rondelle

Conditionnement : par 1



Réf **9025812**
Code ACM

ROUE ET COURONNE HD31

Conditionnement : par 1



Réf **9025816**
Code ACM

ROUE ET COURONNE HD SILHOUETTE II

- Inclus vis, rondelle et clip

Conditionnement : par 1



Réf **9025813**
Code ACM

ROUE ET COURONNE VIGNETTE

Conditionnement : par 1



Accessoires pour motorisations Ø 24

Adaptations

Réf 9025710
Code ACM

ROUE ET COURONNE LOUVOLITE 32

- Inclus plaque moteur, vis et rondelle

Conditionnement : par 1



Réf 9025745
Code ACM

ROUE ET COURONNE HD31

- Inclus vis et rondelle

Conditionnement : par 1



Réf 9025744
Code ACM

ROUE ET COURONNE TUBE Ø28

- Inclus vis et rondelle

Conditionnement : par 1



Réf 9025713
Code ACM

PLAQUE MOTEUR ÉTOILE

Conditionnement : par 1



Réf 9025736
Code ACM

PLAQUE MOTEUR LOUVOLITE 32

Conditionnement : par 1



Réf 9025738
Code ACM

PLAQUE MOTEUR PIN 6X3

Conditionnement : par 1



NOTES

CONDITIONS GÉNÉRALES DE GARANTIE ET DE SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE

À DESTINATION DES CLIENTS PROFESSIONNELS TOUTES CATÉGORIES valables pour la France métropolitaine.

Date d'entrée en vigueur : 1er janvier 2023

Domaine d'application et opposabilité *Les présentes Conditions Générales de Garantie et de service d'assistance technique (« Conditions ») ont pour objet d'encadrer et de définir les conditions de garantie applicables aux Produits ci-après listés vendus par la société SOMFY ACTIVITES SA, (pris en son établissement situé 1 Place du Crêtet, BP 138, 74307 Cluses Cedex, ci-après dénommée « SOMFY ») à ses clients professionnels (toutes catégories) situées en France Métropolitaine. Les Conditions remplacent les précédentes Conditions de même nature à compter de leur date d'entrée en vigueur. Les Conditions sont systématiquement communiquées à tout Client professionnel qui en fait la demande, pour lui permettre de passer commande auprès de SOMFY. Elles sont également téléchargeables sur www.somfypro.fr. La garantie conventionnelle SOMFY est exclusive de tout régime, légal ou non, de responsabilité de SOMFY, dont notamment la garantie légale des vices cachées ou le régime de solidarité du fournisseur ou du producteur prévus au titre des articles 1245 et suivants du Code civil.*

Durée de la garantie à compter de la date de fabrication apposée sur les Produits

> **7 ans** :
- Les produits de Marque Somfy pour volets roulants pour les gammes S&SO RS 100
- Les solutions de motorisation solaire composées d'un moteur, panneau solaire et batterie de marque SOMFY s'ils sont installés ensemble exclusivement (voir conditions définies dans l'article « Etendue de la garantie »).

> **5 ans** : Toutes les solutions de Marque Somfy (moteurs, accessoires, points de commandes, automatismes, pilotage et solutions connectées) pour :
- volets roulants,
- volets battants*,
- volets coulissants,
- stores extérieurs/intérieurs,
- pergola,
- rideaux,
- sécurité (systèmes d'alarmes et caméras),
- boîtiers domotiques à la date de 1ère activation (extensions de garantie disponibles selon offres de services en vigueur)
- portes de garage*,
- motorisation intégrée Invisio pour portail
- visiophones

* Excepté les batteries pour volets battants et les batteries pour portails et portes de garage de Marque Somfy (garantie 3 ans).

> **3 ans** : Tous les kits, les moteurs**, armoires de commande de Marque Somfy pour portail. Les batteries pour volets battants, portails et portes de garage de Marque Somfy. Les solutions d'alimentation solaire pour portail et portes de garage.

** hors Invisio.

> **2 ans** : Toutes les pièces SAV. La gamme Visidom

Les conditions ci-dessus ne concernent pas les accessoires et produits de marques de tiers. Ces conditions sont détaillées sur www.somfypro.fr (sur chaque fiche produit). Les consommables (piles, ampoules…) ne sont pas garantis.

Étendue de la garantie

Cette garantie s'applique aux produits du catalogue SOMFY destiné à des clients professionnels (ci-après dénommé(s) « Produit(s) »).
SOMFY garantit ces Produits contre toute défectuosité de matière ou de fabrication reconnue par SOMFY pendant toute la durée de la garantie contractuelle prévue ci-dessus et dans les conditions et limites d'installation et d'utilisation indiquées par SOMFY dans le guide professionnel, les notices Produits ou toute autre documentation ou information à destination des clients professionnels.
Cette garantie s'étend, au choix de SOMFY, à la remise en état ou au remplacement gratuit du Produit défectueux par un produit de mêmes fonctionnalités, neuf ou rénové. Lorsque cette garantie est mise en jeu durant sa durée initiale, elle est reconduite pour une période équivalente à compter de la réexpédition par SOMFY du Produit réparé ou remplacé.
Les solutions de motorisation solaire composées d'un moteur, panneau solaire et batterie de marque SOMFY (s'ils sont installés ensemble exclusivement), bénéficient d'une extension de garantie spécifique qui répond à des conditions de prises en charge et de mises en œuvre définies sur le site somfypro.fr.

Fonctionnement de la garantie

Dans le but d'améliorer la prise en charge d'une demande de mise en œuvre de la présente garantie contractuelle,
SOMFY invite le Client professionnel :
- à contacter les conseillers techniques du Service Technique « Actipro » de SOMFY (dont les coordonnées figurent ci-après) ou télécharger la demande de retour sur www.somfypro.fr, rubrique SAV, dès que le Client est en mesure d'intervenir sur le site d'installation. Dans ce cadre, les conseillers techniques du Service Technique « Actipro » questionneront le Client afin de collecter les premières informations. Les informations relatives à cet appel seront collectées et retranscrites par écrit au Client (par courrier, fax ou courriel).
- à joindre une copie de ces échanges, lors du retour en usine dudit Produit, afin d'améliorer la qualité de traitement de la demande.

SOMFY France
Service Maintenance Produits
ZAC des Bordets Est
500 rue des Sarcelles
BP 20116
74136 BONNEVILLE CEDEX
Tél. ACTIPRO :
0 820 374 374 (0,20 €/min.)

Le retour en usine des Produits en appel de garantie doit s'effectuer en port payé, non remboursable,
< à l'adresse ci-contre.

SOMFY se réserve le droit de demander au client la facture correspondante.
SOMFY s'engage, sauf cas de force majeure au sens de l'article 1218 du code civil, à réexpédier en franco de port, en France métropolitaine, les Produits réparés ou remplacés dans le cadre de la garantie, dans un délai d'environ deux jours ouvrés à compter de la réception des Produits défectueux en usine à Cluses.
Si après examen SOMFY ne reconnaît pas la défectuosité du Produit, SOMFY informe le client que le Produit ne peut être couvert par la garantie au travers d'un devis. Le client peut alors demander que le Produit lui soit retourné à ses frais pendant un mois à partir du moment où l'information lui aura été envoyée.
Si lors de l'analyse et des tests, aucun défaut n'est constaté ou n'a pu être reproduit, le produit pourra être retourné au client.
Les Produits renvoyés en appel de garantie et ayant été remplacés conformément aux conditions de garantie ainsi que les Produits non couverts par la garantie et non réclamés par le client durant la période spécifiée ci-dessus deviennent la propriété de SOMFY.

Fonctionnement du service SAV avancé

Le Client a la possibilité de souscrire au service de SAV avancé, lui permettant par anticipation d'obtenir rapidement un produit de remplacement.
Ce service sera réalisé et facturé dans les conditions en vigueur (disponible sur demande ou sur www.somfypro.fr).
La réalisation de ce service par SOMFY ne peut en aucun cas être considéré comme une reconnaissance implicite de responsabilité.

Exclusion de la garantie

Cette garantie comprend uniquement la réparation ou le remplacement du Produit reconnu défectueux par SOMFY après examen, à l'exclusion de la réparation de tout autre préjudice de quelque nature qu'il soit. Cette garantie ne saurait faire l'objet d'un avoir.
Cette garantie ne s'applique pas aux dysfonctionnements des Produits de marque SOMFY résultant de la qualité de l'environnement dans lequel ils sont installés :
- écran radio et parasites électriques résultant d'appareillages, de contraintes électriques ou de la qualité du réseau électrique.
- défaillances, perturbations et mauvaise qualité des réseaux de télécommunication type téléphone et/ou ADSL pour les Produits connectés à ces médiums

La garantie ne comprend notamment pas la prise en charge :
- Des frais liés à la commande d'origine du Produit défectueux : frais de traitement, frais de port, frais administratif ou tarification d'un service associé ;
- Des frais de démontage et de réinstallation des Produits ;
- Des Produits détériorés par suite de négligence ou d'erreur d'installation ou d'utilisation et notamment dans les cas suivants :
  - utilisation hors des domaines de la motorisation ou de l'automatisation des volets roulants, volets battants, stores, portails et portes de garage,
  - utilisation d'éléments associés (automatismes, accessoires, …) ne répondant pas aux critères de compatibilité définis par SOMFY,
- Des Produits ouverts, démontés, cassés, percés ou coupés,
- Des consommables (piles, ou batteries non mentionnées ci-dessus dans la liste des Produits garantis …)
- Des frais d'entretien et de maintenance des Produits,
- Des conséquences des catastrophes naturelles et des cas de force majeure ou de cas fortuit,
- Des dommages matériels et immatériels consécutifs ou non-consécutifs au défaut du Produit.

Disponibilité des pièces détachées

Les pièces détachées indispensables à l'utilisation des produits sont disponibles pendant une période égale à celle de la garantie commerciale précisée ci-dessus.
Pour connaître la liste des dites pièces détachées, le Client doit se référer aux catalogues des pièces détachées en vigueur (disponible sur demande ou sur www.somfypro.fr)

Demande d'assistance technique

Sur demande du Client, les conseillers techniques de SOMFY peuvent être amenés à rappeler par téléphone les caractéristiques techniques, les conditions et limites d'installation et d'utilisation d'un Produit SOMFY, et le cas échéant, à répondre à une demande d'assistance téléphonique pour la résolution d'un dysfonctionnement d'un Produit installé sur site. Le Client professionnel reste l'unique responsable de l'installation et doit en cas de besoin, adapter et compléter l'information fournie par SOMFY au regard de la clientèle concernée, de la réglementation applicable et des spécificités du site concerné.

CONDITIONS CATÉGORIELLES DE VENTE SOMFY POUR LES PROFESSIONNELS HORS NEGOCE VALABLES POUR LA FRANCE MÉTROPOLITAINE

Date d'entrée en vigueur : 1er janvier 2023

DOMAINE D'APPLICATION ET OPPOSABILITÉ DES CONDITIONS CATÉGORIELLES DE VENTE

Les présentes Conditions Catégorielles de Vente (ci-après dénommées les « Conditions ») ont pour objet d'encadrer et de définir les conditions dans lesquelles la société SOMFY ACTIVITES SA, (pris en son établissement situé 1 Place du Crêtet, BP 138, 74307 Cluses Cedex, ci-après dénommée « SOMFY») commercialise sa gamme de produits du catalogue destiné aux professionnels (ci-après dénommé(s) le ou les « Produit(s) ») auprès de toute entreprise, sise en France Métropolitaine, agissant en son nom et pour son compte et ayant une activité de fabrication, d'intégration, d'assemblage ou d'installation, (catégorie hors négoce) (ci-après dénommée le ou les « Client(s) »).
SOMFY et le Client sont collectivement dénommés les « Parties ».

Les prestations de services éventuellement rendues par Somfy feront l'objet de conditions générales de services.

Attention : une modification d'activité du Client conduit à l'application de conditions tarifaires et de conditions de vente spécifiques à la nouvelle activité.

Les Conditions remplacent les précédentes Conditions Catégorielles de Vente, à compter de leur date d'entrée en vigueur et s'appliquent à toutes les Commandes passées par le Client depuis cette date auprès de SOMFY.

Les Conditions sont systématiquement communiquées à tout Client de la catégorie qui en fait la demande, pour lui permettre de passer commande auprès de SOMFY. Elles sont également téléchargeables sur www.somfypro.fr.

Les Conditions ont pour objet de définir les conditions dans lesquelles SOMFY s'engage à fournir les Produits au Client qui lui en fait la demande, selon les modalités ci-après décrites.

Toute Commande auprès de SOMFY implique, de la part du Client, l'acceptation sans restriction ni réserve des Conditions. Toute stipulation contraire, et notamment, toutes conditions générales ou particulières émanant du Client, sont en conséquence inopposables à SOMFY, sauf acceptation préalable et écrite de ce dernier. Le fait de ne pas se prévaloir de l'une des stipulations des Conditions ne peut être interprété comme valant renonciation par SOMFY à s'en prévaloir ultérieurement.

COMMANDES

La commande (la ou les « Commande(s) ») se définit comme tout ordre passé dans les formes requises ci-après portant sur les Produits de SOMFY et conforme aux tarifs en vigueur applicables aux Clients (voir article « Prix »).

Par défaut, le Client est invité à passer Commande soit en ligne sur son espace professionnel accessible à l'adresse www.somfypro.fr muni de ses codes personnels, ou par un échange de données informatisées permettant d'identifier le Client. Le Client peut émettre également sa Commande par un écrit comportant sa signature et son cachet commercial ou par email. SOMFY se réserve le droit de refuser toute Commande reçue sous une autre forme.

Toute vente n'est parfaite qu'à compter de l'acceptation expresse et écrite de la Commande du Client par SOMFY, qui s'assurera notamment, de la disponibilité des Produits demandés, et qui sera matérialisée par l'envoi au Client d'un « Accusé de Réception » de Commande.

L'Accusé de Réception prime en cas de contradiction avec la Commande transmise par le Client. Dans ce cas, le Client peut refuser l'Accusé de Réception par l'envoi d'un écrit reçu par SOMFY dans un délai de 48h après la réception par le Client de l'Accusé de Réception, valant annulation de Commande. À défaut, la vente est conclue à la date et aux conditions indiquées dans l'Accusé de Réception.

Le Client dispose également, à l'adresse www.somfypro.fr muni de ses codes personnels, d'un accès au suivi de toutes ses Commandes disponible 24h/24h et 7/7J.

Quelle que soit sa nature, chaque Commande adressée à SOMFY doit être d'un montant minimal de 300 €HT. Pour chaque Commande inférieure à ce seuil (hors Commande de produits de service après-vente), SOMFY facturera des frais de traitement d'un montant forfaitaire de 15 € HT.

En cas d'événements empêchant la pleine continuité des activités de SOMFY (comme une situation de pandémie entraînant des pénuries de matières premières et de composants), SOMFY pourra suspendre ou proposer une livraison partielle de la Commande.

L'indisponibilité d'un Produit due à une rupture de stock ne donnera droit à aucune compensation de la part de SOMFY.

Afin de pouvoir au mieux satisfaire ses Clients, SOMFY les invite à lui faire part au plus tôt de tout projet générant des Commandes au volume exceptionnel.

DÉLAIS DE LIVRAISON

Le délai d'expédition s'achève le jour de la mise à disposition des Produits commandés par le Client dans les locaux de SOMFY au Client lui-même ou au transporteur.

Les Produits commandés par le Client seront livrés dans un délai décrit dans l'offre d'expédition en vigueur pour le Client et disponible sur www.somfypro.fr. Le délai d'expédition est communiqué au Client au moyen de l' « Accusé de Réception » de Commande et dans son espace de suivi de ses Commandes en ligne. Les délais d'expédition et de livraison communiqués par SOMFY sont donnés à titre indicatif, à moins que SOMFY et le Client n'en disposent autrement d'un commun accord. L'offre d'expédition et les frais de transport en vigueur sont consultables sur votre espace professionnel www.somfypro.fr ou à la demande auprès des équipes commerciales. Un retard d'expédition de moins de 6 semaines à compter de la date de livraison indiquée sur l'Accusé de Réception ne peut donner lieu ni à pénalités, ni à dommages et intérêts, ni justifier l'annulation de la Commande.

En aucun cas SOMFY ne sera tenue pour responsable d'un défaut ou d'un retard de livraison des Produits résultant de circonstances indépendantes de sa volonté et notamment en cas de force majeure, tel que défini à la clause FORCE MAJEURE ci-après. La survenance d'un cas de force majeure, tel que défini ci-après, autorise SOMFY, de plein droit, à suspendre les Commandes en cours ou à les exécuter tardivement sans s'exposer à des indemnités, ou dommages et intérêts à l'égard du Client. Nonobstant ce qui précède, la responsabilité de SOMFY ne pourra en aucun cas être engagée en cas de retard ou de suspension de livraison imputable au Client.

FORCE MAJEURE

Aucune Partie ne sera responsable de l'inexécution de l'une quelconque de ses obligations dès lors qu'elle aura été empêchée par un événement de force majeure, défini comme tout événement irrésistible et imprévisible, indépendant de la volonté de la Partie empêchée d'exécuter l'obligation, et ce pour la durée et dans la limite des effets desdits cas et circonstances sur lesdites obligations. Est notamment considéré comme un événement de force majeure, au titre de l'exécution des Conditions : les épidémies, les pandémies, les grèves, l'interruption des transports, la pénurie d'énergie, d'eau, de matières premières ou perturbation des fournisseurs de SOMFY, les contraintes liées à la capacité de production, les accidents ou évènements de toutes causes entraînant le chômage ou l'arrêt de tout ou partie des usines de SOMFY et/ou de ses fournisseurs.

La Partie constatant l'événement devra sans délai informer l'autre Partie de son impossibilité à exécuter sa prestation. La suspension des obligations ne pourra en aucun cas être une cause de responsabilité pour non-exécution de l'obligation en cause, ni induire le versement de dommages et intérêts ou pénalités de retard.

Il est précisé ici que la survenance de tout événement décrit ci-dessus autorise SOMFY à suspendre de plein droit les Commandes concernées ou à en reporter l'exécution, sans aucune indemnité, coût ou dommage pour SOMFY.

TRANSPORT

La livraison sera effectuée au siège social du Client ou à toute autre adresse désignée par lui.

Les expéditions sont faites au gré de SOMFY par tout moyen de transport en tenant compte du rapport qualité-prix. SOMFY prendra à sa charge les frais de transport pour toute Commande d'un montant net hors taxe supérieur ou égal à 300 € et livrable en un seul endroit en France métropolitaine. Dans le cas où le Client désire être livré à plusieurs endroits différents, SOMFY facturera des frais de logistique additionnels d'un montant de 25 € HT pour chaque adresse supplémentaire de livraison (hors site logistique, site de production ou agences/ magasins officiels déclarés). Pour toute autre Commande, 15€ HT de frais de transport seront facturés. Les Commandes de produits de service après-vente ne font pas l'objet d'une facturation de frais de transport.

Le Client s'engage à retirer le Produit dans le point relai choisi dans le délai maximum communiqué par le prestataire.

Le Client doit vérifier l'état apparent des Produits livrés lors de la livraison ou l'enlèvement dans le point de livraison défini par ses soins. La preuve de la livraison incombant au transporteur, en cas d'avaries, manquants, ou défauts apparents, il appartient au Client de formuler toutes réserves et de les adresser, au transporteur et notamment sur le bordereau de livraison remis au transporteur à la réception des Produits. Dans un délai de trois (3) jours ouvrés, le Client devra adresser une copie de sa réclamation, par lettre recommandée avec avis de réception, auprès de SOMFY. De même, il appartient au Client de déclarer son dommage selon les conditions générales du prestataire du relai colis.

Le Client pourra également, dans les mêmes délais et selon les mêmes modalités, adresser à SOMFY toutes réserves liées à des défauts ou vices apparents. À défaut de réserves expressément émises par le Client et de non-respect de ces formalités aucune réclamation ne pourra être valablement acceptée et les Produits livrés seront réputés conformes en quantité et qualité.

En tout état de cause, les réserves dites « de déballage » ne sont pas acceptées. SOMFY remplacera dans les plus brefs délais et à ses frais, les Produits livrés dont le défaut de conformité aura été dûment accepté par Somfy.

TRANSFERT DES RISQUES

Le transfert des risques notamment de perte et de détérioration des Produits sera réalisé au profit du Client dès lors qu'ils auront été remis au transporteur désigné par SOMFY ou le Client.

Le Client ne dispose donc d'aucun recours en garantie contre SOMFY en cas de défaut de réception en ses magasins ou plateformes des Produits vendus ni en cas de dommages survenus en cours de chargement, de transport ou de déchargement des Produits vendus. En toute hypothèse, SOMFY ne saurait supporter la charge financière des Produits qui ont été dégradés ou abimés par la clientèle du Client.

À défaut de livraison par transporteur, les risques seront transférés au Client dès réception desdits Produits par lui. En tout état de cause, le Client s'engage à souscrire et à maintenir auprès d'une compagnie d'assurance notoirement solvable les polices d'assurance couvrant tous dommages susceptibles d'intervenir sur les Produits notamment au cours de la livraison.

RETOURS

Aucun retour ne pourra être effectué sans l'acceptation préalable de SOMFY. Toute demande d'accord de retour du Client devra comporter la copie de la facture d'achat.

Un retour peut ouvrir droit à un avoir dans les conditions suivantes :

■ 1 - Lorsque les Produits listés dans le bon de livraison remis au Client ne sont pas conformes à ceux listés dans l'Accusé de Réception de Commande de SOMFY, le Client devra en aviser SOMFY dans les cinq (5) jours ouvrés à compter de la réception des Produits. SOMFY récupèrera le/les Produit(s) chez le Client. Un avoir correspondant à 100% du prix net HT facturé du/des Produit(s) récupéré(s) sera établi si les conditions citées en 4 ci-après sont également remplies. Dans ce cas, le retour effectif des Produits ne doit pas excéder trois mois à compter de la réception des Produits.

■ 2 - Un retour sera autorisé par SOMFY s'il lui est demandé par écrit par le Client sous cinq (5) jours ouvrés à compter de la réception du Produit et porte sur un montant supérieur à 30 € HT par référence. Le Produit devra alors être retourné à la charge et aux risques du Client sous cinq (5) jours ouvrés à compter de l'émission de l'accord de retour par SOMFY.
Sa réception par SOMFY permet l'établissement d'un avoir de 100% du prix net HT facturé du Produit retourné si les conditions citées en 4 ci-après sont également remplies. SOMFY refusera un tel retour en cas d'erreur répétée du Client. Dans ce cas, le retour effectif des Produits ne doit pas excéder trois mois à compter de la réception des Produits.

■ 3 - Sous réserves des stipulations relatives aux défauts et vices apparents de la clause TRANSPORT ci-dessus, SOMFY se réservera le droit d'accepter un retour pour d'autres causes, dès lors que le Produit a été livré depuis moins de six (6) mois.
En cas de refus de livraison, le Client mentionnera sur le bon de réception transporteur le motif de son refus et contactera le service commercial de SOMFY afin qu'un accord de retour soit établi.
Le Produit devra alors être retourné à la charge et aux risques du Client sous cinq (5) jours ouvrés à compter de l'émission de l'accord de retour par SOMFY.
Un avoir s'élèvera à 50% du prix net HT facturé du Produit retourné si les conditions citées en 4 ci-après sont également remplies. La copie de la facture d'achat du Produit doit être jointe à la demande. Au-delà du délai de 6 mois à compter de la réception du Produit, aucun avoir ne sera établi quel que soit l'origine de l'erreur.

■ 4 - Les possibilités de retour citées ci-dessus sont chacune subordonnée aux conditions cumulatives suivantes :
- Le service Client SOMFY a approuvé préalablement ce retour par écrit,
- Le motif du retour doit être mentionné quelle qu'en soit la raison afin d'améliorer le service apporté aux Clients de SOMFY,
- L'accord de retour et la facture d'achat du Produit sont joints au Produit retourné,
- La facture d'achat pourra être demandée dès la demande de prise en charge. Seuls les Produits vendus par SOMFY pourront faire l'objet d'une demande de retour,
- Le Produit est retourné dans son état neuf, et sans avoir subi aucun endommagement,
- Le Produit est retourné dans son emballage d'origine non endommagé (y compris les notices, visseries, calages et accessoires),
- Le retour ne concerne pas des sous-ensembles de Produits,
- Le retour ne concerne pas les Produits personnalisés ou sur-mesure, sauf cas d'erreur de SOMFY.

En aucun cas SOMFY ne saurait notamment se voir imposer :
- La reprise des Produits invendus ou devenus obsolètes ou encore des Produits dégradés ou détériorés par le Client,
- De reprendre les Produits de faible rotation,
- De reprendre les Produits dont la date de livraison est supérieure à 6 mois.

Les avoirs qui sont exclusivement émis par SOMFY ont une durée de validité d'un (1) an à compter de leur date d'émission. Durant cette période les avoirs ne seront pas remboursables mais imputables sur de nouvelles Commandes en déduction du prix à régler. Ils seront annulés au-delà de cette période s'ils n'ont pas été utilisés par le Client dans le cadre de nouvelles Commandes.

Pour toute information utile concernant la demande de retour, le Client est invité à consulter, SAV & retours produits du site somfypro.fr.

PRIX

Les prix de SOMFY sont communiqués au Client chaque année. Les prix s'entendent hors taxes.

Toute commande sera facturée aux conditions figurant sur les tarifs en vigueur à la date de l'expédition.

Malgré ses efforts pour contenir les prix en cours d'année, SOMFY peut être amenée à modifier les prix des Produits en fonction notamment de l'évolution des coûts (ex. coût des matières premières, des métaux, des combustibles ou d'autres coûts liés à la production), de la demande de la clientèle et de la conjoncture économique. Pour cette raison, les prix figurant sur les tarifs professionnels ainsi que les prix des produits non encore expédiés sont susceptibles d'être modifiés à tout moment, sous réserve qu'un préavis d'au moins un mois ait été communiqué au Client.

SOMFY ne saurait se voir imposer une clause d'obtention automatique de meilleures conditions tarifaires consenties aux entreprises concurrentes, conformément aux dispositions de l'article L. 442-3 du Code de Commerce.

Conformément à la règlementation française relative à la composition des équipements électriques et électroniques et à l'élimination des déchets issus de ces équipements, une contribution environnementale est appliquée aux Produits concernés. Son montant est indiqué sur la facture et inclus dans le prix du Produit. En application du Code de l'environnement, Somfy dispose d'identifiants uniques au titre de la responsabilité élargie du producteur pour plusieurs filières, dont les numéros figurent en bas de page des présentes. Les Produits en fin de vie devront être déposés par le Client auprès de la filière de collecte de déchets correspondante.

REMISES - RISTOURNES

Le Client pourra bénéficier également de remises et ristournes en contrepartie de la réalisation, pour SOMFY, de certains services selon les modalités déterminées d'un commun accord entre les Parties. En revanche, SOMFY ne saurait se voir imposer le coût des frais de structures du réseau du Client au titre de son activité globale pour les services rendus.

En toute hypothèse, aucune remise ou ristourne ne saurait être consentie par SOMFY au Client sans contrepartie réelles et proportionnées. L'assiette des ristournes éventuellement accordées par SOMFY est exclusivement constituée du chiffre d'affaires réalisé et effectivement encaissé avec les Produits de la gamme concernée.

Le Client ne saurait exiger de SOMFY le paiement de ristournes sous formes d'acomptes mensuels dès lors que les conditions d'octroi de ces ristournes ne sont pas effectivement réalisées.

CONDITIONS DE RÈGLEMENT

La facture est émise le jour de l'expédition des Produits.

Sauf opposition du Client à l'ouverture de compte (hors EDI qui devra faire l'objet d'un accord préalable du Client), les factures sont transmises par voie électronique. Les factures sont payables au comptant à Cluses au siège social de SOMFY en euros, en totalité au jour de la réception de la facture par le Client par carte bancaire, virement, lettres de change. Cependant, pour tout nouveau Client ou Client occasionnel et en cas de Commande émise par un Client pour lequel l'assurance-crédit de SOMFY émet un avis défavorable le paiement sera exigé avant livraison. De même, le paiement peut être réalisé au moment de la validation de la Commande passée en ligne en étant redirigé sur la plateforme sécurisée du prestataire de paiement.

SOMFY ACTIVITÉS SA, capital de 35 000 000 euros,
50 avenue du Nouveau Monde - 74300 Cluses
RCS Annecy 303 970 230,
TVA intracommunautaire FR 25303970230

CONDITIONS CATÉGORIELLES DE VENTE SOMFY POUR LES PROFESSIONNELS HORS NEGOCE VALABLES POUR LA FRANCE MÉTROPOLITAINE

Date d'entrée en vigueur : 1er janvier 2023

Des délais de paiement pourront être convenus d'un commun accord entre le Client et SOMFY par écrit lors de la négociation commerciale. En tout état de cause, ces délais de paiement ne sauraient excéder 60 jours à compter de la date d'émission de la facture par SOMFY, conformément aux dispositions de l'article L. 441-10 du Code de Commerce.

Les conditions de règlement négociées entre les Parties pourront être suspendues ou résiliées sans préavis par SOMFY en cas de changement de la situation particulière du Client ayant motivé l'attribution de ces conditions, et notamment en cas de dégradation de la situation financière du Client, suppression de garanties, retard de règlement, comportement déloyal du Client. En cas de dégradation du crédit-client du Client, SOMFY peut également exiger toutes garanties utiles en vue de justifier de la bonne exécution des engagements pris en demandant notamment un acompte ou un règlement anticipé avant exécution de la Commande.

Les paiements sont toujours considérés comme s'appliquant en premier lieu à la dette la plus ancienne puis aux intérêts de retard. Les sommes exigibles ne peuvent en aucun cas donner lieu à retenue ou à compensation.

CRÉANCES IMPAYÉES

En cas de non-paiement par le Client d'un règlement à l'échéance prévue :

- Les Commandes en « encours » et les nouvelles Commandes peuvent être suspendues à tout moment. SOMFY en informe alors le Client. Lors de la régularisation de sa situation, SOMFY émettra alors un Accusé de Réception de Commande, selon l'offre d'expédition et de transport en vigueur consultable sur votre espace professionnel www.somfypro.fr ou à la demande auprès des équipes commerciales,
- Des pénalités de retard seront exigibles de plein droit par SOMFY, le jour suivant la date de règlement figurant sur la facture, calculées au taux de 10 % du montant HT du prix figurant sur ladite facture, sans qu'un rappel soit nécessaire. La formule de calcul des pénalités de retard est la suivante : Pénalités de retard = (taux x montant HT de la facture impayée) x (nombre de jours de retard / 365),
- L'indemnité forfaitaire de 40 € pour frais de recouvrement par facture impayée sera exigible de plein droit, le jour suivant la date de règlement figurant sur la facture,
- Une indemnité complémentaire pourra être demandée sur présentation des justificatifs,
- Toutes les sommes mêmes non échues deviennent immédiatement exigibles sans mise en demeure préalable,
- La vente pourra être résolue de plein droit et à tout moment, après simple notification écrite par SOMFY au Client contenant déclaration de la part de SOMFY d'user du bénéfice de la présente clause, et sans qu'il soit nécessaire de remplir aucune formalité judiciaire. Aucune déduction unilatérale du Client ne sera prise en compte par SOMFY. Dans une telle hypothèse, la créance sera réputée impayée. Les Produits livrés et non payés devront être restitués à SOMFY aux frais du Client,
- Le Client autorise l'accès de ses locaux à SOMFY ou à ses préposés accompagné(s) éventuellement d'un officier ministériel, afin de dresser un inventaire complet des Produits qu'il possède et de récupérer les Produits impayés.

PÉNALITÉS ET DÉDUCTION D'OFFICE

Le Client ne pourra exiger aucune pénalité de SOMFY, sauf accord préalable et écrit de cette dernière et ce, quelle que soit la motivation de la pénalité, et dans le respect des dispositions légales. Le Client s'interdit de procéder au refus ou retour des Produits livrés ou de déduire d'office du montant de la facture établie par SOMFY les pénalités ou rabais correspondant au non-respect d'une date de livraison ou à la non-conformité des Produits, lorsque la dette n'est pas certaine, liquide et exigible, sans même que SOMFY n'ait été en mesure de contrôler la réalité du grief correspondant.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

LE TRANSFERT DE PROPRIÉTÉ DES PRODUITS, AU PROFIT DU CLIENT, NE SERA RÉALISÉ QU'APRÈS COMPLET PAIEMENT DU PRIX PAR CE DERNIER, ET CE QUELLE QUE SOIT LA DATE DE LIVRAISON DESDITS PRODUITS. LE PAIEMENT N'EST REPUTÉ RÉALISÉ QU'APRÈS ENCAISSEMENT EFFECTIF DU PRIX PAR SOMFY. EN CAS DE DÉFAUT DE PAIEMENT PAR LE CLIENT DE TOUT OU PARTIE DU PRIX, SOMFY POURRA REPRENDRE POSSESSION DES PRODUITS LIVRES AU CLIENT. DANS LE CAS OU LE CLIENT REVENDRAIT LES PRODUITS SOUS RESERVE DE PROPRIÉTÉ, LE CLIENT S'ENGAGE A INFORMER SOMFY DE L'IDENTITÉ DU TIERS-ACQUÉREUR ET SOMFY POURRA, DE PLEIN DROIT, REVENDIQUER ENTRE LES MAINS DU TIERS-ACQUÉREUR LE PRIX DES PRODUITS NON PAYÉS PAR LE CLIENT.

IMPRÉVISION

En cas de changement de circonstances, en considération desquelles le contrat soumis aux Conditions a été conclu, imprévisible lors de sa conclusion et rendant son exécution excessivement onéreuse pour l'une des Parties, les Parties s'engagent à renégocier loyalement les termes de leur contrat de manière à rétablir son équilibre initial. Pendant la négociation, le contrat continuera d'être exécuté tel qu'il a été négocié, durant une période de trois (3) mois. À défaut d'accord à l'issue de ces trois (3) mois, les Parties pourront convenir d'un commun accord de la résolution de leur contrat, aux risques et périls de celle qui résilie. À toutes fins utiles, il est précisé que les Conditions excluent expressément le régime légal de l'imprévision prévu à l'article 1195 du Code Civil.

INFORMATIONS SUR LES PRODUITS

Les renseignements et photographies figurant dans les catalogues et prospectus ou supports multimédias (digitaux, vidéo..), sont donnés à titre indicatif et ne sont pas contractuels. SOMFY satisfait à son obligation de renseignement concernant les Produits dans les fiches techniques, manuels de configuration et notices de Produits ; il appartient au Client d'informer sa propre clientèle s'agissant notamment des conditions d'installation (incluant la configuration), d'utilisation des Produits et des mesures de sécurité à respecter, en adaptant et complétant l'information fournie par SOMFY aux produits du Client et à sa typologie de clientèle. SOMFY se réserve le droit de modifier à tout moment les Produits ainsi que les informations techniques et commerciales les concernant.

A ce titre, SOMFY avertit le Client que des Produits peuvent être livrés dans des conditionnements industriels multiples et que pour ce type de conditionnement une seule notice papier est transmise par SOMFY pour l'ensemble des Produits. Il appartient au Client de commander auprès de SOMFY les notices supplémentaires si besoin, (disponibles sur le site https://www.somfypro.fr/). Les Parties conviennent que SOMFY a satisfait à ses obligations normatives relatives à la fourniture de notices de sécurité, d'installation et d'utilisation. Le Client s'engage, quant à lui, à fournir à son client la documentation ad hoc nécessaire pour répondre aux normes et règlements en vigueur.

CONFIDENTIALITÉ

Dans le cadre de leur relation commerciale, SOMFY peut être amenée à transmettre au Client certaines informations relatives aux Produits, telles que les fiches techniques ou les codes douaniers.

Le Client s'engage à conserver la confidentialité de ces informations. Les documents, données et informations de quelque nature que ce soit fournis par SOMFY restent la propriété de SOMFY et ne peuvent être divulgués ou utilisés à d'autres fins que l'exécution du contrat sans l'accord écrit préalable de SOMFY. Le Client, ses dirigeants, employés, sous-traitants et agents sont tenus au secret et à la confidentialité sur toutes ces informations et données fournies par SOMFY et sur toutes les questions qui ne sont pas du domaine public concernant ou découlant du Contrat ou de la Commande.

En cas de doute sur le caractère confidentiel d'une information, il est de la responsabilité du Client de se renseigner auprès de son interlocuteur habituel SOMFY.

SOMFY se réserve le droit d'exiger des employés ou dirigeants du Client auxquels les informations et données de SOMFY sont divulguées la signature d'un engagement écrit de confidentialité.

GARANTIE ET SERVICE APRÈS VENTE

La garantie contractuelle proposée par SOMFY est précisée dans le catalogue tarif, et sera en toute hypothèse transmise au Client sur simple demande et est encore disponible sur l'espace www.somfypro.fr. Cette garantie est exclusive de tout autre régime légal ou non de responsabilité de SOMFY tels que, notamment, la garantie légale des vices cachés ou le régime de responsabilité du fournisseur et du producteur prévu au titre des dispositions des articles 1245 à 1245-17 du Code Civil.

En dehors du champ d'application de la garantie contractuelle, SOMFY assure le service après-vente de ses Produits, sur devis. Les pièces détachées indispensables à l'utilisation des produits SOMFY sont disponibles pendant une période égale à celle de la garantie commerciale proposée par SOMFY. Le Client peut retrouver la liste des dites pièces détachées dans les catalogues de pièces détachées en vigueur (disponible sur demande ou sur www.somfypro.fr). Il appartient au Client d'informer ses clients consommateurs de la durée de disponibilité des pièces détachées, conformément aux dispositions du Code de la Consommation.

RESPONSABILITÉ

La responsabilité de SOMFY ne pourra être recherchée ou engagée à quelque titre que ce soit s'il n'est dûment prouvé que les Produits ont été installés et utilisés dans le respect des instructions et limites d'utilisation données par SOMFY ainsi que les normes en vigueur et règles de l'art.

Aucune Partie ne pourra être tenue responsable vis-à-vis de l'autre Partie de tout dommage indirect, tel que, notamment, la perte du chiffre d'affaires, la perte d'exploitation, la perte d'économies prévues, la perte de clientèle, la perte de commandes. SOMFY n'indemnisera le Client que pour les préjudices directs parfaitement justifiés. Le Client ne saurait prétendre à des indemnités forfaitaires du simple fait qu'un Produit ait été l'objet d'un rappel par SOMFY ou ait été retourné à ce dernier.

La responsabilité totale de SOMFY au titre de la vente des Produits ne pourra en aucun cas excéder le montant total des achats réalisés et payés par le Client au cours des douze (12) derniers mois.

Avertissement concernant les Produits pour « PROFESSIONNELS » : Toutes les familles de Produits présentes dans les catalogues professionnels ou sur les espaces internet dédiés aux professionnels sont destinées exclusivement à être installées par des professionnels de la motorisation et de l'automatisation de l'habitat et du fait de leur technicité, ils nécessitent, pour leur mise en adéquation avec les besoins et contraintes de l'utilisateur final, des connaissances spécifiques et/ou pointues.

Au regard de la norme EN 13241-1, le Client portera une attention toute particulière à la fourniture de consignes de sécurité et des notices adaptées et à jour, concernant toutes les familles de Produits de motorisation et d'automatismes pour porte de garage ou pour portail.

PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Le Client reconnaît que SOMFY est titulaire à titre exclusif de l'ensemble des droits de propriété intellectuelle portant sur les Produits, notamment les marques verbales, figuratives et semi-figuratives « SOMFY » et tous autres droits de propriété industrielle et droits d'auteur attachés à ces Produits et qu'aucun droit d'exploitation, de reproduction ou de représentation desdits droits ne lui est conféré, hormis le seul droit d'utiliser les Produits dans les conditions visées aux présentes.

Le Client s'interdit expressément d'utiliser les Produits pour un autre objet que celui pour lequel ils ont été conçus.

Toute autre utilisation des Produits, des marques de SOMFY et plus généralement de quelque élément que ce soit appartenant à SOMFY (texte, logo, photographie, élément visuel etc.), sans l'autorisation préalable écrite et expresse de SOMFY, est constitutive d'une contrefaçon des droits de propriété intellectuelle et sanctionnée comme telle au regard du Code de la propriété intellectuelle.

En tout état de cause, l'utilisation par le Client de l'une des marques de SOMFY ou de quelque élément que ce soit appartenant à SOMFY nécessite l'accord préalable et écrit de SOMFY.

SOMFY pourra donner son accord préalable et écrit concernant l'utilisation de ses marques, logos et/ ou visuels aux fins de la réalisation par le Client d'opérations de nature à promouvoir la revente des Produits de SOMFY. Dans ce cas, le Client s'engage à respecter la charte d'utilisation et la charte graphique de SOMFY et à opérer des reproductions fidèles et loyales des marques, logos, et visuels transmis par SOMFY et à ne pas créer un quelconque risque de confusion entre SOMFY et l'un ou plusieurs de ses concurrents. Conformément à cet engagement, le Client s'engage à ne pas réserver de nom de domaine incluant la marque SOMFY, ou tout autre marque de SOMFY susceptible de créer dans l'esprit du public un risque d'association entre son activité et celle de SOMFY.

Somfy met à disposition de ses Clients sur www.somfypro.fr une bibliothèque d'images accessible avec des codes d'accès et nécessitant, pour un téléchargement, la validation des conditions d'usages ainsi que les deux chartes mentionnées ci-dessus.

De même, toute utilisation de visuels autorisée par SOMFY devra reprendre la mention « copyright» et le nom du photographe tel que transmis par SOMFY, de manière visible.

Plus généralement, le Client s'engage à ne pas porter atteinte à SOMFY de quelque manière que ce soit, et s'engage notamment à ne pas porter atteinte à l'image de marque de SOMFY, aux marques, noms de domaine, noms de gammes, Produits ou services utilisés par et/ou appartenant à SOMFY. Le Client qui aurait connaissance d'une quelconque contrefaçon des droits de propriété intellectuelle détenus par SOMFY devra en informer immédiatement SOMFY par écrit et lui communiquer toute information en sa possession.

Dans les limites autorisées par la loi, SOMFY ne pourra voir sa responsabilité engagée envers le Client et/ou les tiers pour toute réclamation relative aux droits de propriété intellectuelle portant sur les Produits.

TRAITEMENT DES DONNÉES PERSONNELLES

Lors de la passation d'une Commande de Produits, le représentant du Client peut être amené à fournir des données à caractère personnel qui seront recueillies par et/ou pour le compte de SOMFY. SOMFY procède à la collecte et au traitement de ces données pour l'exécution des Commandes liées à la relation commerciale entre les Parties.

SOMFY a mis en œuvre des procédures en vue de respecter les dispositions et obligations légales et réglementaires en vigueur en matière de protection des données personnelles.

Conformément à ces mêmes dispositions, le représentant du Client dispose d'un droit d'accès, de rectification, d'opposition, de limitation, de portabilité et d'effacement de ses données. Pour exercer ses droits le représentant du Client pourra s'adresser à SOMFY en écrivant à l'adresse suivante : dpo@somfy.com en y joignant un document qui prouve son identité afin de justifier de cette dernière. Le représentant du Client bénéficie également du droit d'introduire une réclamation auprès de la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés. SOMFY s'engage à garantir une protection élevée des données personnelles de ses Clients. Pour plus d'informations, le Client est invité à consulter la politique de confidentialité de SOMFY en matière de données personnelles, accessible sur le site somfy.com

ANTI CORRUPTION

Chacune des Parties réalise ses obligations au titre des Commandes en conformité avec les lois et règlements en vigueur qui lui sont applicables, et s'engage à respecter toutes les lois en vigueur visant à lutter contre la corruption et le blanchiment de capitaux et notamment le Foreign Corrupt Practice Act (FCPA), la Convention OCDE sur la lutte contre la corruption de 1997 et la loi française Sapin II. Plus particulièrement, le Client s'engage à respecter la Charte Ethique et Code de conduite de SOMFY et de mettre en œuvre des pratiques équitables et d'agir, de prévenir et de lutter contre toutes les formes de corruption et de ne rien faire, activement ou passivement, qui puisse constituer un acte de lutte contre la corruption. Dans ce contexte, le Client autorise SOMFY ou toute entité de son groupe à réaliser des audits et s'engage à répondre aux questionnaires soumis. En cas de faits avérés de corruption ou de manquement par le Client à ses obligations en matière d'anticorruption, SOMFY peut suspendre ou résilier les commandes sans préavis ni indemnité et sous réserve de tous les dommages et intérêts auxquels le Client pourrait avoir droit du fait de cette violation.

IMPORTATION ET REVENTE

L'importation et la revente des Produits par le Client sont réalisées sous sa seule responsabilité, et ne devra en aucune manière constituer une violation aux lois et règlements en vigueur dans le pays d'importation des Produits. Il appartient au Client de prendre à sa charge tous les frais liés à une nécessaire mise en conformité des Produits, de leurs accessoires et emballages selon les lois et règlements applicables dans le pays d'importation.

Le Client est seul responsable de la vente, de la commercialisation et de la distribution des Produits dans le pays d'importation qu'il s'engage à réaliser en parfaite conformité avec les lois et règlements en vigueur dans ce pays. En aucun cas SOMFY ne pourra être responsable pour tout manquement ou violation aux lois et réglementations en vigueur dans le pays d'importation du fait de l'importation et/ou de la distribution et/ou de la commercialisation des Produits dans ce pays. Le Client s'engage à indemniser SOMFY, ses filiales et/ou tout autre entité appartenant au Groupe SOMFY contre toute réclamation, condamnation, pénalité, perte et dépense résultant directement ou indirectement de la violation ou du manquement aux lois en vigueur dans le pays d'importation du fait des Produits, de leur introduction, distribution et commercialisation dans ce pays.

SIGNATURE ELECTRONIQUE

Le Client convient que les Parties pourront avoir recours à la signature électronique via une plateforme et reconnaissent que cette signature électronique aura la même valeur légale qu'une signature manuscrite dès lors qu'elle satisfait à la législation en vigueur en la matière.

DROIT APPLICABLE ET JURIDICTION

DE CONVENTION EXPRESSE ENTRE LES PARTIES, LES PRÉSENTES CONDITIONS SONT RÉGIES PAR LE DROIT FRANÇAIS. LES LITIGES RELATIFS À LA VALIDITÉ, L'INTERPRÉTATION, L'EXÉCUTION OU LA RÉSILIATION DES CONDITIONS AINSI QUE TOUT LITIGE NÉ DES ACCORDS PRIS EN EXÉCUTION DE CES CONDITIONS, SERONT DE LA COMPÉTENCE EXCLUSIVE DU TRIBUNAL DE COMMERCE D'ANNECY (HAUTE SAVOIE).

SOMFY ACTIVITÉS SA, capital de 35 000 000 euros,
50 avenue du Nouveau Monde - 74300 Cluses
RCS Annecy 303 970 230,
TVA intracommunautaire FR 25303970230

BAFR-COM-WINS 47 R15

A noter

Ce listing à destination des professionnels contient l'ensemble des références disponibles à la vente au 1er janvier 2023.

Les prix ne sont donnés qu'à titre indicatif et peuvent être modifiés à tout moment par SOMFY.

Conformément à nos conditions générales de vente, toute commande sera facturée aux conditions figurant sur les tarifs en vigueur à la date de l'expédition.

N'hésitez pas à consulter nos conditions générales sur notre site internet dédié aux professionnels : https://www.somfypro.fr/conditions-generales

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.



LEXIQUE

- Protocole io-homecontrol®
- Radio Technology Somfy™
- Filaire

Éligible Flash 24 : Garantit une disponibilité rapide et prioritaire.

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
670002	VISSERIE POUR SUPPORT UNIVERS.	ACM	1	50		356
670037	VIS PLASTITE N7 LS40 LES 100	ACM	1	100		369
1003047	SONESSE ULTRA 50 RTS RH 6/20 V	MOT	2	2		-
1003150	GLYDEA ULTRA 35e DCT EU MIC	MOT	1	6		424
1003153	GLYDEA ULTRA 35e WT MIC	MOT	1	6		424
1003154	GLYDEA ULTRA 35e RTS MIC	MOT	1	6		424
1003157	GLYDEA ULTRA 60e DCT EU MIC	MOT	1	6		424
1003160	GLYDEA ULTRA 60e WT MIC	MOT	1	6		424
1003161	GLYDEA ULTRA 60e RTS MIC	MOT	1	6		424
1003173	Movelite 35 WT EU 1.0M	MOT	1	8		426
1003174	Movelite 35 DCT EU 1.0M	MOT	1	8		426
1003175	Movelite 35 RTS 433 EU 1.0M	MOT	1	8		426
1003293	TILT&LIFT 25 RTS CENTRAL UNIT	MOT	1	25		415
1003294	TILT & LIFT 25 RTS CENTRAL PAC	MOT	25	25		415
1003296	SONESSE 28 1,1/28 RTS LI-ION	MOT	1	10	Eligible Flash 24	410
1003297	SONESSE 28 1,1/28 RTS LI-ION PACK (X10)	MOT	10	10		410
1020124	ALTUS 40 RTS433 3/30 VVF3M BAR	MOT	1	5		387
1020126	ALTUS 40 RTS433 3/30 VVF5M BAR	MOT	1	3		387
1020131	LS 40 3/30 VVF0,5M HIR CRO&WHE	MOT	1	5		-
1020137	LS 40 13/10 WITH SQUARE - BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	258 - 394
1020141	LS 40 3/30 VVF 2,5M + SQ BAR	MOT	1	5		395
1020142	LS 40 4/16 WITH SQUARE - BAR	MOT	1	5		258 - 394
1020143	LS 40 9/16 WITH SQUARE - BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	258 -394
1020150	LS 40 3/30 VVF 2,5M - BAR	MOT	1	5		395
1021342	ALTUS 40 RTS 4/16 RRF 3M - BAR	MOT	1	5		386
1021343	ALTUS 40 RTS 4/16 VVF 3M - BAR	MOT	1	5		252 - 386
1021349	LS40 4/16 EQUIPE LT50 COURT	MOT	5	5		-
1021358	ALTUS 4/16 SEMI EQ LT50	MOT	1	5		252
1021359	ALTUS 40 RTS 4/16 LT VVF3M BAR	MOT	1	5		252 - 386
1021360	ALTUS 40 RTS 4/16 TETE LT50	MOT	1	5		252 - 386
1021361	ALTUS 40 RTS 4/16 SQ VVF3M BAR	MOT	1	5		252 - 386
1021363	LS40 4/16 SEMI EQ LT50 COURT	MOT	1	5		258
1021367	ALTUS 40 RTS 4/16 RRF 10M BAR	MOT	1	3		386
1021370	SCREEN JOB 40 5/16 RRF1M P100	MOT	100	100		397
1021371	LS 40 SHORT 4/16 VVF 2,5M BAR	MOT	1	5		258
1021376	LS 40 4/16 EQUIPE LT50 2,5M VVF - UNIT	MOT	1	12		-
1021386	LS 40 4/16 VVF 10M - BAR	MOT	1	3		394
1021387	LS40 4/16 VVF 2,5M - BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	258 - 394
1023297	ALTUS 40 RTS 9/16 VVF 3M - BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	252 - 386
1023308	ALTUS 40 RTS 9/16 TETE LT50	MOT	1	5		252
1023309	ALTUS 40 RTS 9/16 SQ VVF3M BAR	MOT	1	5		252 - 386
1023315	ALTUS 40 RTS 9/16 RRF 10M BAR	MOT	1	3		386
1023336	LS 40 9/16 VVF 2,5M - BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	258 - 394
1023350	LS 40 9/16 RRF 10M BAR	MOT	1	3		394
1024170	ALTUS 40 RTS 13/10 RRF 10M BAR	MOT	1	3		386
1024172	ALTUS 40 RTS 13/10 TETE LT50	MOT	1	5		252
1024174	ALTUS 40 RTS 13/10 SQ VVF3M BAR	MOT	1	5		252 - 386
1024179	ALTUS 40 RTS 13/10 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	252 - 386
1024186	LS 40 13/10 VVF 2,5M - BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	258 - 394
1024200	LS 40 13/10 RRF 10M BAR	MOT	1	3		394
1025123	SUNEA SCR40 IO 3/30 RNFB10M BA	MOT	1	3		334 - 384
1025126	SUNEA SCR40 IO 4/16 RNFB10M BA	MOT	1	3		334 - 384
1025130	SUNEA SCR40 IO 9/16 RNFB10M BA	MOT	1	3	Eligible Flash 24	334 - 384
1025133	SUNEA SCR40 IO 13/10 RNFB10M B	MOT	1	3		334 - 384
1025172	ALTUS 40 RTS 3/30 RRF 10M-BAR	MOT	1	3		387
1025188	OXIMO40 WF RTS II 3/23 KIT STICK	MOT	1	1		249
1025189	OXIMO40 WF RTS II 6/18 KIT STICK	MOT	1	1		249
1025190	OXIMO40 WF RTS II 10/12 KIT STICK	MOT	1	1		249
1025191	OXIMO40 WF RTS II 3/23 KIT STICK+AD	MOT	1	1		249
1025192	OXIMO40 WF RTS II 6/18 KIT STICK+AD	MOT	1	1		249
1025193	OXIMO40 WF RTS II 10/12 KIT STICK+AD	MOT	1	1		249
1025195	OXIMO40WFRTSII 6/18 KITx20 ST+AD	MOT	20	20		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1025196	OXIMO 40 WF RTS II 10/12 KITx20 ST+AD	MOT	20	20		-
1025204	OXIMO 40 WF RTS II 6/18 KITX20 ST ZF54	MOT	20	20		-
1030011	LT HERMES 4/32 VVF 2,5M	MOT	1	5		393
1030099	KIT MOTORI FENETRE BB RTS	AXE	1	1		262
1030100	KIT MOTORI P-FENETRE BB RTS	AXE	1	1		262
1030104	KIT DE MODERNISATION BB IO	AXE	1	1		-
1030105	KIT MODERNISATION PF BB IO	AXE	1	1		-
1030135	S&SO RS100 IO KIT MOTOR BB FEN	AXE	1	1		262
1030136	S&SORS100 IO KIT MOTOR BB PFEN	AXE	1	1		262
1030138	OXIMO 40 WF RTS3/23 UNIT	MOT	1	12		249
1030139	S&SO RS100 IO KIT MOTOR TRAD F	AXE	1	1		263
1032049	LT ARIANE 6/17 VVF 2,5M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	255 - 341
1032050	LT ARIANE 6/17 VVF 2,5M - UNIT	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1032065	LT ARIANE 6/32 VVF 2,5M	MOT	1	5		393
1032082	506S2 6/38 PS VVF 2M 5C.	MOT	1	4		-
1032389	OXIMO RTS 6/17 VVF 3M UNIT	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1032392	OXIMO RTS 6/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	250
1032447	ALTUS 50 RTS 06/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	251 - 338
1032578	OXIMO WT 6/17 VVF 3M	MOT	1	5		-
1032598	OXIMO RTS C2 6-17 VVF 3M	MOT	1	5		264
1032696	OXIMO IO 6/17 VVF 3M	MOT	1	4		-
1032700	OXIMO IO 6/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	-
1033022	OXIMO WT 6/17 WITHOUT CABLE -	MOT	1	5		-
1033106	S&SO-RS100 IO / 6NM-WO CAB-BAR	MOT	1	5		-
1033107	S&SO-RS100 IOHY 6NM VVF2,5-BAR	MOT	1	5		239
1033108	S&SO-RS100 IO /10NM-WO CAB-BAR	MOT	1	5		-
1033109	S&SO-RS100 IO /15NM-WO CAB-BAR	MOT	1	5		-
1033110	S&SO-RS100 IO /20NM-WO CAB-BAR	MOT	1	5		-
1033111	S&SO-RS100 IOHY 10NMVVF2,5-BAR	MOT	1	5		239
1033112	S&SO-RS100 IOHY 15NMVVF2,5-BAR	MOT	1	5		239
1033113	S&SO-RS100 IOHY 20NMVVF2,5-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	239
1033114	S&SO-RS100 IO 6NM VVF3M-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	238
1033115	S&SO-RS100 IO 10NM VVF3M-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	238
1033116	S&SO-RS100 IO 15NM VVF3M-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	238
1033117	S&SO-RS100 IO 20NM VVF3M-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	238
1033140	S&SO-RS100TH IO /6NM WO CA-BAR	MOT	1	5		-
1033141	S&SO-RS100TH IO 10NM WO CA-BAR	MOT	1	5		-
1033142	S&SO-RS100TH IO 15NM WO CA-BAR	MOT	1	5		-
1033143	S&SO-RS100TH IO 20NM WO CA-BAR	MOT	1	5		-
1033145	S&SO-RS100TH IO 10NM VVF3M-BAR	MOT	1	5		-
1033146	S&SO-RS100TH IO 15NM VVF3M-BAR	MOT	1	5		-
1033147	S&SO-RS100TH IO 20NM VVF3M-BAR	MOT	1	5		-
1033148	S&SO-RS100 IO 6NM VVF5M-BAR	MOT	1	5		-
1033149	S&SO-RS100 IO 10NM VVF5M-BAR	MOT	1	5		-
1033150	S&SO-RS100 IO 15NM VVF5M-BAR	MOT	1	5		-
1033151	S&SO-RS100IO20NMVVF5M BAR	MOT	1	5		-
1033188	S&SO-RS100IO 6NMVVF3M-ZF54-BAR	MOT	1	5		-
1033189	S&SO-RS100IO10NMVVF3M-ZF54-BAR	MOT	1	5		-
1033190	S&SO-RS100IO15NMVVF3M-ZF54-BAR	MOT	1	5		-
1033191	S&SO-RS100IO20NMVVF3M-ZF54-BAR	MOT	1	5		-
1033330	OXIMO 40 WF RTS6/18 UNIT	MOT	1	12		249
1033331	S&SO RS100 IO 6/17VVF3M OCTO60	MOT	5	5		-
1033332	S&SORS100 IO 10/17VVF3M OCTO60	MOT	5	5		-
1033333	S&SORS100 IO 15/17VVF3M OCTO60	MOT	5	5		-
1033334	S&SORS100IO20/17VVF3MOCTO60BAR	MOT	5	5		-
1033370	KIT SAV FENETRE S&SO RS100 IO	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1033371	KIT SAV FENETRE S&SO IO HYB	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1033372	KIT SAV FENETRE RTS	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1037010	LT JET 10/17 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257
1037028	510R2 10/14 VVF 2,5M	MOT	1	4		-
1037030	LT JET 10/17 CSI RTS VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	253 - 344
1037061	LT JET 10/17 VVF 2,5M Barq.	MOT	1	5	Eligible Flash 24	255 - 341
1037062	LT JET 10/17 VVF 2,5M - UNIT	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1037078	LT JET 10/32 VVF 2,5M	MOT	1	5		-

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1037079	LT JET 10/32 VVF 2,5M	MOT	1	4		393
1037216	JET 10/17 C2ZF64 VVF2,5M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	265
1037384	OXIMO RTS 10/17 VVF 3M - UNIT	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1037389	OXIMO RTS 10/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	250
1037401	ALTUS 50 RTS 10/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	251 - 338
1037553	ALTUS 50 RTS 10/32 VVF 5M	MOT	1	4		-
1037574	OXIMO DBLE ISO ZF 64 10/17 RTS	MOT	1	5		264
1037582	OXIMO WT 10/17 VVF 3M	MOT	1	4		-
1037686	OXIMO IO 10/17 VVF 3M	MOT	1	4		-
1037689	OXIMO IO 10/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	-
1037868	SGH IO 10/12 VVF 2,5M	MOT	1	4		-
1037885	OXIMO TH IO 10/17 VVF 5M - BAR	MOT	1	5		-
1037887	OXIMO IO 10/17 VVF3M ZF54-BAR	MOT	1	5		-
1037888	OXIMO IO 10/17 VVF3M OCTO60-BA	MOT	1	5		-
1037891	OXIMO IO 10/17 D53 VVF3M-BAR	MOT	1	5		-
1037893	OXIMO IO 10/17 VVF3M + RZF54-B	MOT	1	5		-
1037913	OXIMO WT 10/17 WITHOUT CABLE -	MOT	1	5		-
1037935	SUNILUS SCR IO 10/17 VVF3M BAR	MOT	1	5		335
1037937	LT CERES 10/17 SANS CABLE	MOT	1	5		-
1038015	OXIMO 40 IO 9/16 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	245
1038100	OXIMO 40 WF RTS10/12 UNIT	MOT	1	12		249
1039064	LT ATLAS 15/32 VVF 2,5M	MOT	1	5		393
1039169	ATLAS 15/17 C2ZF64 VVF2,5M+ACC	MOT	1	5	Eligible Flash 24	265
1039447	ALTUS RH 50 RTS 15/32 VVF 3M	MOT	1	4		-
1039487	KIT MOTORISATION F. FILAIRE	AXE	1	1		263
1039488	KIT MOTORISATION F. RTS	AXE	1	1		263
1039493	OXIMO WT 15/17 VVF 3M - BAR	MOT	1	5		-
1039858	KIT MOTORISATION F. IO	AXE	1	1		-
1039948	OXIMO 40 IO 13/10 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	245
1040045	KIT SAV P.FENETRE S&SO IO	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1040046	KIT SAV P.FENETRE S&SO IO HYB	AXE	1	3		260
1041009	LT METEOR 20/17 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257 - 345
1041023	METEOR 20/17 CSI RTS VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	253 - 344
1041055	LT METEOR 20/17 VVF 2,5M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	255 - 341
1041056	LT METEOR 20/17 VVF 2,5M - UNI	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1041374	OXIMO RTS 20/17 VVF 3M - UNIT	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1041380	OXIMO RTS 20/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	250
1041389	ALTUS 50 RTS 20/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	251 - 338
1041529	OXIMO WT 20/17 VVF 3M	MOT	1	5		-
1041538	OXIMO DBLE ISO ZF 64 20/17 RTS	MOT	1	5		264
1041626	OXIMO IO 20/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	-
1041627	OXIMO IO 20/17 VVF 3M F/D/I/NL	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1041840	OXIMO IO 20/17 VVF3M ZF54-BAR	MOT	1	5		-
1041841	OXIMO IO 20/17 VVF3M OCTO60-BA	MOT	1	5		-
1041854	PERGOLA 50 IO 20/17 VVF5M UNI	MOT	1	4		324
1041862	OXIMO WT 20/17 NO CABLE BAR	MOT	1	5		-
1041876	SUNILUS 50 IO 20/17 VVF3M BAR	MOT	1	5		335
1042035	KIT SAV PORTE FENETRE RTS	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1043001	LT GEMINI 25/17 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3		257
1043036	LT GEMINI 25/17 VVF 2,5M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	255 - 341
1043037	LT GEMINI 25/17 VVF 2,5M - UNI	MOT	1	4		-
1043170	ALTUS 50 RTS 25/17 VVF 3M	MOT	1	5		251 - 338
1043318	GEMINI C2 ZF64	MOT	1	5		265
1043329	ALTUS RH 50 RTS 25/17 VVF 5M	MOT	5	5		-
1043334	RDO 50 CSI 25/17 VVF 2.5M	MOT	1	3		216
1043353	RDO 50 CSI 20/17 VVF 2.5M	MOT	1	3		216
1043386	SUNILUS 50 IO 25/17 VVF3M BAR	MOT	1	5		335
1045023	HELIOS 30/17 CSI RTS VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	253 - 344
1045314	OXIMO RTS 30/17 VVF 3M - UNIT	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1045319	OXIMO RTS 30/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	250
1045450	OXIMO WT 30/17 VVF 3M	MOT	1	5		-
1045517	OXIMO IO 30/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	244
1045550	RDO 50 CSI 30/17 VVF 2.5M	MOT	1	3		216
1045659	PERGOLA 50 IO 30/17 VVF 5M UNI	MOT	1	4		324

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1045775	SOLUS 2 PA 30/12 VVF2,5M BAR EE	SAV	1	5		-
1047000	LT APOLLO 35/17 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257 - 345
1047025	LT APOLLO 35/17 VVF 2,5M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	255 - 341
1047026	LT APOLLO 35/17 VVF 2,5M - UNI	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1047225	ALTUS 50 RTS 35/17 VVF 3M	MOT	1	5		251 - 338
1047234	LT APOLLO 35/17 OCTO60VVF 2,5M	MOT	1	5		-
1047305	RDO 50 CSI 35/17 VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	216
1047344	SUNILUS 50 IO 35/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5		335
1049002	LT MARINER 40/12 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3		-
1049014	LT MARINER 40/17 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257 - 345
1049037	MARINER 40/12 CSI RTS VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	253 - 344
1049064	LT MARINER 40/17 VVF 2,5M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	255 - 341
1049065	LT MARINER 40/17 VVF 2,5M - UN	MOT	1	4	Eligible Flash 24	-
1049434	OXIMO RTS 40/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	250
1049446	ALTUS 50 RTS 40/17 VVF 3M	MOT	1	5		251 - 338
1049538	KIT MOTORISATION P-F FILAIRE	AXE	1	1		263
1049539	KIT MOTORISATION P-F RTS	AXE	1	1		263
1049542	OXIMO WT 40/17 VVF 3M	MOT	1	5		-
1049608	OXIMO IO 40/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	244
1049633	RDO 50 CSI 40/17 VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	216
1049720	OXIMO RTS 50/12 VVF 3M-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	250
1049732	OXIMO IO 50/12 VVF 3M-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	244
1049752	PERGOLA 50 IO 40/17 VVF 5M UNI	MOT	1	3		324
1049768	KIT MOTORISATION P-F IO	AXE	1	1		263
1049774	SUNILUS 50 IO 40/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5		335
1051004	LT VECTRAN 50/12 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257 - 345
1051017	VECTRAN 50/12 CSI RTS VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	253 - 344
1051028	LT VECTRAN 50/12 VVF 2,5M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	255 - 341
1051303	ALTUS 50 RTS 50/12 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	251 - 338
1051320	VECTRAN 50/12 OCTO 60 VVF 2,5M	MOT	1	5		-
1051357	RDO 50 CSI 50/12 VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	216
1051388	PERGOLA 50 io 50/12 RRF 3M uni	MOT	1	4		-
1051407	SUNILUS 50 IO 50/12 VVF 3M BAR	MOT	1	5		335
1110198	SUNEA SCR IO 6/32 RH RRF2.5M	MOT	1	5		383
1110200	SUNEA SCREEN IO 6/32 VVF2.5M	MOT	1	5		383
1110202	SUNEA SCR IO 6/17 VVF 5M UNIT	MOT	1	4		332
1110271	MAESTRIA+ 50 IO 6/17 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1110273	MAESTRIA+ 50 IO 6/17 VVF 10M	MOT	1	3		325 - 382
1110276	MAESTRIA+ 50 IO 6/32 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1110296	MAESTRIA 50 WT 6/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5		-
1110299	MAESTRIA 50WT 6/32RH RNFB3M BA	MOT	1	5		392
1110301	MAESTRIA 50WT 6/32 RNFB3M BAR	MOT	1	5		392
1111149	SUNEA SCR IO 10/32 RH RRF2.5M	MOT	1	5		383
1111151	SUNEA SCREEN IO 10/32 VVF2.5M	MOT	1	5		383
1111194	MAESTRIA+50 IO 10/17 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1111199	MAESTRIA+50 IO 10/32 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1111214	MAESTRIA 50 WT 10/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5		-
1111219	MAESTRIA 50WT 10/32 RNFB3M BAR	MOT	1	5		392
1111221	MAESTRIA 50WT 10/32 RNFB10M BAR	MOT	1	5		-
1112245	SUNEA SCR IO 15/32 RH RRF2.5M	MOT	1	5		383
1112247	SUNEA SCREEN IO 15/32 VVF2.5M	MOT	1	5		383
1112321	MAESTRIA+50 IO 15/17 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1112326	MAESTRIA+50 IO 15/32 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1112341	MAESTRIA 50 WT 15/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5		-
1112344	MAESTRIA 50WT 15/32RH RNFB3M B	MOT	1	5		392
1112346	MAESTRIA 50WT 15/32 RNFB3M BAR	MOT	1	5		392
1112348	MAESTRIA 50WT 15/32 RNFB10M BA	MOT	1	5		392
1113089	OREA 50 RTS 20/17 VVF 3M	MOT	1	5		336
1113164	OREA 50 WT 20/17 VVF 3M	MOT	1	5		340
1113220	SUNEA 50 IO 20/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	332
1113267	SUNEA 50 io CSI 20/17 VVF 3M UNIT	MOT	1	3		343
1113268	SUNEA 50 io CSI 20/17 RNF 3M UNIT	MOT	1	3		-
1114129	OREA 50 RTS 25/17 VVF 3M	MOT	1	5		336
1114173	OREA 50 WT 25/17 VVF 3M	MOT	1	5		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1114235	SUNEA 50 IO 25/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	332
1114280	MAESTRIA+50 IO 25/17 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1115271	SUNEA 50 io CSI 30/17 VVF 3M UNIT	MOT	1	3		343
1115272	SUNEA 50 io CSI 30/17 RNF 3M UNIT	MOT	1	3		-
1116124	OREA 50 RTS 35/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	336
1116171	OREA 50 WT 35/17 VVF 3M	MOT	1	5		340
1116230	SUNEA 50 IO 35/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	332
1116286	MAESTRIA+ 50 IO 35/17 RH RRF5M	MOT	1	5		-
1116287	MAESTRIA+50 IO 35/17 VVF5M BAR	MOT	1	5		325 - 382
1117118	OREA 50 RTS 40/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	336
1117161	OREA 50 WT 40/17 VVF 3M	MOT	1	5		340
1117224	SUNEA 50 IO 40/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	332
1117286	SUNEA 50 io CSI 40/12 VVF 3M UNIT	MOT	1	3		343
1117287	SUNEA 50 io CSI 40/12 RNF 3M UNIT	MOT	1	3		-
1118089	OREA 50 RTS 50/12 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	336
1118122	OREA 50 WT 50/12 VVF 3M	MOT	1	5		340
1118171	SUNEA 50 IO 50/12 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	332
1118213	SUNEA 50 io CSI 50/12 VVF 3M UNIT	MOT	1	3		343
1118214	SUNEA 50 io CSI 50/12 RNF 3M UNIT	MOT	1	3		-
1130125	ILMO 50 WT 6/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	254
1130127	ILMO 50 S WT 6/17 VVF3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	254
1130128	OXIMO S AUTO RTS 6/17 BAR	MOT	1	5		250
1130245	KIT MOTORI FENETRE BB FIL	AXE	1	1		262
1130246	KIT MOTORI P-FENETRE BB FIL	AXE	1	1		262
1130334	OXIMO S AUTO IO 6/17 BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	244
1131110	ILMO50 WT 10/17 VVF 3M-BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	254
1132101	ILMO 50 WT 20/17 VVF3M BAR	MOT	1	5	Eligible Flash 24	254
1133001	ILMO 50 WT 30/17 VVF 3M	MOT	1	5	Eligible Flash 24	254
1133004	ILMO 50 WT 35/17 VVF 3M	MOT	1	4		254
1161003	LT ORION S 55/17 CSI VVF	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257 - 345
1161011	LT ORION S 55/17 VVF 2,5M	MOT	1	2	Eligible Flash 24	256 - 342
1161117	ALTUS 60 RTS 55/17 VVF 3M	MOT	1	2	Eligible Flash 24	339
1161175	RDO 60 CSI 55/17 VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	217
1161191	PERGOLA 60 IO 55/17 VVF 3M UNI	MOT	1	2		324
1162023	LT VEGA 60/12 VVF 2,5M	MOT	1	4		256 - 342
1162215	RDO 60 CSI 60/12 VVF 2.5M	MOT	1	3		217
1163004	LT ANTARES 70/17 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257 - 345
1163010	LT ANTARES 70/17 VVF 2,5M	MOT	1	2	Eligible Flash 24	256 - 342
1163103	ALTUS 60 RTS 70/17 VVF 3M	MOT	1	2		339
1163121	RDO 60 CSI 70/17 VVF 2.5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	217
1163138	SUNILUS 60IO 70/17 VVF 3M UNIT	MOT	1	2		335
1164021	LT SIRIUS 80/12 VVF 2,5M	MOT	1	4		256 - 342
1165002	LT JUPITER 85/17 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3	Eligible Flash 24	257 - 345
1165008	LT JUPITER 85/17 VVF 2,5M	MOT	1	2	Eligible Flash 24	256 - 342
1165102	ALTUS 60 RTS 85/17 VVF 3M	MOT	1	2	Eligible Flash 24	339
1165159	RDO 60 CSI 85/17 VVF 2.5M	MOT	1	3		217
1165176	PERGOLA 60 IO 85/17 VVF 5M UNI	MOT	1	2		324
1166002	LT TITAN 100/12 CSI VVF 2,5M UNIT	MOT	1	3		345
1166029	LT TITAN 100/12 VVF 2,5M	MOT	1	2		342
1166047	ALTUS 60 RTS 100/12 VVF 3M	MOT	1	2		339
1166145	RDO 60 CSI 100/12 VVF 2.5M	MOT	1	3		217
1166256	PERGOLA 60 IO 100/12 VVF5M UNI	MOT	1	2		324
1167003	LT TAURUS 120/12 CSI VVF 2,5M	MOT	1	3		345
1167021	LT TAURUS 120/12 VVF 2,5M	MOT	1	2		256 - 342
1167039	ALTUS 60 RTS 120/12 VVF 3M	MOT	1	2		339
1167103	RDO 60 CSI 120/12 VVF 2.5M	MOT	1	3		217
1181068	OREA 60 RTS 55/17 VVF 3M	MOT	1	2		337
1181186	OREA 60 WT 55/17 VVF 3M	MOT	1	2		340
1181239	SUNEA 60 IO 55/17 VVF3M UNIT	MOT	1	2	Eligible Flash 24	333
1182050	OREA 60 RTS 70/17 VVF 3M	MOT	1	2		337
1182159	OREA 60 WT 70/17 VVF 3M	MOT	1	2		340
1182211	SUNEA 60 IO 70/17 VVF3M UNIT	MOT	1	2	Eligible Flash 24	333
1183057	OREA 60 RTS 85/17 VVF 3M	MOT	1	2		337
1183148	OREA 60 WT 85/17 VVF 3M	MOT	1	2		340

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1183171	SUNEA 60 IO 85/17 VVF3M UNIT	MOT	1	2	Eligible Flash 24	333
1184058	OREA 60 RTS 100/12 VVF 3M	MOT	1	2		337
1184063	OREA 60 RTS 120/12 VVF 3M	MOT	1	2		337
1184082	OREA 60 WT 100/12 VVF 3M	MOT	1	2		340
1184110	SUNEA 60 IO 100/12 VVF3M UNIT	MOT	1	2		333
1184111	SUNEA 60 IO 120/12 VVF3M UNIT	MOT	1	2		333
1187012	ALTUS RS 60 IO 55/17 VVF 5M	MOT	1	2		246
1187013	ALTUS RS 60 IO 70/17 VVF5M	MOT	1	2		246
1187014	ALTUS RS 60 IO 85/17 VVF5M	MOT	1	2		246
1187015	ALTUS RS 60 IO 100/12 VVF 5M	MOT	1	2		246
1187016	ALTUS RS 60 IO 120/12 VVF5M	MOT	1	2		246
1216182	DEXXO PRO 1000 IO CHAINE	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216183	DEXXO PRO 1000 IO COURROIE	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216279	DEXXO PRO 800 RTS CHAINE	APG	1	1		-
1216280	DEXXO PRO 800 RTS COURROIE	APG	1	1		-
1216308	IXENGO S 24V RTS PACK STD	APG	1	1		-
1216310	IXENGO S 24V RTS COMFORT PACK	APG	1	1		-
1216325	DEXXO PRO 1000 IO 1W	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216326	DEXXO PRO 800 IO 1W	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216334	INVISIO - TYPE R - MOTOR ONLY	SAV	1	1		-
1216363	ELIXO 500 3S RTS PACK STD	APG	1	1		-
1216364	ELIXO 500 3S RTS CONFORT	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216365	ELIXO 500 3S IO PACK CONFORT	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216496	AXOVIA MULTI PRO PACK STANDARD	APG	1	1		-
1216497	AXOVIA MULTIPRO PACK COMFORT	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216498	AXOVIA MULTI PRO PACK 1 MOTEUR	APG	1	1		176
1216499	AXOVIA MULTI PRO PACK 2 MOTEUR	APG	1	1		176
1216500	AXOVIA MULTIPRO PACKCOMFORT IO	APG	1	1	Eligible Flash 24	174
1216501	AXOVIA 220B PACK STANDARD	APG	1	1		-
1216502	AXOVIA 220B COMFORT PACK	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216504	AXOVIA 220B-1 MOTOR + 2 KEYGO	APG	1	1		-
1216505	AXOVIA 220B - 2 MOTEURS SEULS	APG	1	1		-
1216533	ELIXO SMART io EDITION FAB	APG	10	1		-
1216535	DEXXO PRO 800 RTS	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1216536	DEXXO PRO 1000 RTS	APG	1	1		-
1216539	DEXXO SMART io EDITION FAB	APG	30	1		-
1216540	DEXXO SMART io PACK CONFORT	APG	1	1		198
1216541	DEXXO SMART io PACK CONNECTE	APG	1	1		-
1216552	IXENGO L 24V RTS STD PACK	APG	1	1		-
1216555	IXENGO L 24V RTS CFT PACK	APG	1	1		-
1216558	IXENGO L 24V IO CFT PACK	APG	1	1	Eligible Flash 24	178
1216560	IXENGO L 24V 1 MOTOR ONLY	SAV	1	1		-
1216596	AXOVIA 3S io PACK CONFORT	APG	1	1		172
1216601	ELIXO SMART io PACK CONFORT	APG	1	1		186
1230034	PERGOLA TILT 24V 150MM 90°	MOT	1	1		-
1240174	YSLO IO FLEX 2P WHITE B	VBC	1	1		309
1240175	YSLO IO FLEX 2P WHITE W	VBC	1	1		309
1240176	YSLO IO FLEX 2P BROWN B	VBC	1	1		309
1240177	YSLO IO FLEX 1P WHITE B	VBC	1	1		309
1240178	YSLO IO FLEX 1P WHITE W	VBC	1	1		309
1240179	YSLO IO FLEX 1P BROWN B	VBC	1	1		309
1240180	YSLO IO FLEX 2P WHITE B SLIM	VBC	1	1		309
1240181	YSLO IO FLEX 2P WHITE W SLIM	VBC	1	1		309
1240182	YSLO IO FLEX 2P BROWN B SLIM	VBC	1	1		309
1240183	YSLO IO FLEX 1P WHITE B SLIM	VBC	1	1		309
1240184	YSLO IO FLEX 1P WHITE W SLIM	VBC	1	1		309
1240185	YSLO IO FLEX 1P BROWN B SLIM	VBC	1	1		309
1240186	YSLO IO CUSTOM 2P STD	VBC	1	1		-
1240187	YSLO IO CUSTOM 2P OPTION	VBC	1	1		-
1240188	YSLO IO CUSTOM 1P STD	VBC	1	1		-
1240189	YSLO IO CUSTOM 1P OPTION	VBC	1	1		-
1240190	YSLO IO CUSTOM 2P STD SMOOV	VBC	1	1		311
1240191	YSLO IO CUSTOM 2P OPTION SMOOV	VBC	1	1		311
1240192	YSLO IO CUSTOM 1P STD SMOOV	VBC	1	1		311

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1240193	YSLO IO CUSTOM 1P OPTION SMOOV	VBC	1	1		311
1240194	YSLO IO CUSTOM 2P STD SITUO	VBC	1	1		-
1240195	YSLO IO CUSTOM 2P OPTION SITUO	VBC	1	1		-
1240196	YSLO IO CUSTOM 1P STD SITUO	VBC	1	1		-
1240197	YSLO IO CUSTOM 1P OPTION SITUO	VBC	1	1		-
1240251	INVISIO TYPE FD MOTEUR SEUL	SAV	1	1		-
1240262	PERGOLA TILT 24V 300mm 0°	MOT	1	1		322
1240263	PERGOLA TILT 24V 300mm 90°	MOT	1	1		322
1240278	Roll up 24 RTS Wirefree Li-ion Pack	MOT	1	10		413
1240279	Roll up 24 RTS Wirefree Li-ion	MOT	1	10		413
1240365	Movelite Wirefree 35 RTS	MOT	1	8		427
1240463	OXIMO SOLAR io 3/23 BAR	MOT	1	5		243
1240464	OXIMO SOLAR io 6/18 BAR	MOT	1	5		243
1240465	OXIMO SOLAR io 10/12 BAR	MOT	1	5		243
1240466	OXIMO SOLAR io 3/23+AD BAR	MOT	1	5		243
1240467	OXIMO SOLAR io 6/18+AD BAR	MOT	1	5		243
1240468	OXIMO SOLAR io 10/12+AD BAR	MOT	1	5		243
1240478	DEXXO SMART io PACK COURROIE	APG	1	1		198
1240479	DEXXO SMART io PACK CHAINE	APG	1	1		198
1240555	SONESSE 40 RS485 3/30 VVF3M UN	MOT	1	4		-
1240662	MOTEUR SEUL EXAVIA RTS BUTEES DESSUS (CAPOT PLASTIQUE NOIR)- SAV	SAV	1	1		-
1240820	MOTEUR SEUL LOCKYVIA ET GO AR 5 RTS - SAV	SAV	1	1		-
1240821	MOTEUR SEUL EVOLVIA STAR RTS- SAV	SAV	1	1		-
1240827	DEXXO OPTIMO RTS SPR LED	SAV	1	1		-
1240828	ELECT GDO 800 LED	SAV	1	3		-
1240829	DEXXO PRO 800 RTS SPR LED	SAV	1	1		-
1240830	DEXXO PRO 1000 RTS SPR LED	SAV	1	1		-
1240831	ELECT GDO PRO 800 RTS LED	SAV	1	3		-
1240832	ELECT GDO PRO 1000 RTS LED	SAV	1	3		-
1240990	S&SO-RS100 IO 10NM VVF3M-BAR X5	MOT	5	5		238
1240991	S&SO-RS100 IO 20NM VVF3M-BAR X5	MOT	5	5		238
1240992	S&SO-RS100 IOHY 10NMVVF2,5-BAR X5	MOT	5	5		239
1240993	S&SO-RS100 IOHY 20NMVVF2,5-BAR X5	MOT	5	5		239
1240994	OXIMO RTS 10/17 VVF 3M X5	MOT	5	5		250
1240997	OXIMO RTS 20/17 VVF 3M X5	MOT	5	5		250
1241000	LT JET 10/17 VVF 2,5M BAR X5	MOT	5	5		255
1241001	LT METEOR 20/17 VVF 2,5M BARX5	MOT	5	5		255
1241038	OXIMO SOLAR io 3/23 PACK 50	MOT	50	50		-
1241039	OXIMO SOLAR io 6/18 PACK 50	MOT	50	50		-
1241040	OXIMO SOLAR io 10/12 PACK50	MOT	50	50		-
1241041	OXIMO SOLAR io 3/23+AD PACK 50	MOT	50	50		-
1241042	OXIMO SOLAR io 6/18+AD PACK 50	MOT	50	50		-
1241043	OXIMO SOLAR io 10/12+AD PACK50	MOT	50	50		-
1241044	OXIMO SOLAR io 3/23+ZF54 PAC50	MOT	50	50		-
1241045	OXIMO SOLAR io 6/18+ZF54 PAC50	MOT	50	50		-
1241046	OXIMO SOLARio 10/12+ZF54 PAC50	MOT	50	50		-
1241047	OXIMO SOLAR io 3/23 KIT	MOT	1	1		243
1241048	OXIMO SOLAR io 6/18 KIT	MOT	1	1		243
1241049	OXIMO SOLAR io 10/12 KIT	MOT	1	1		243
1241050	OXIMO SOLAR io 3/23+AD KIT	MOT	1	1		243
1241051	OXIMO SOLAR io 6/18+AD KIT	MOT	1	1		243
1241052	OXIMO SOLAR io 10/12+AD KIT	MOT	1	1		243
1241150	Roll up 28 RTS Wirefree Li-ion Pack	MOT	10	10		411
1241162	ROLL UP 28 RTS WIREFREE II	MOT	10	10		414
1241227	KIT SAV SGS	SAV	1	1		-
1241384	DOOR KEEPER - ANTHRACITE	AUT	1	8		162
1241386	DOOR KEEPER BATTERY	SAV	1	60		163
1241442	Roll up 28 Basic RTS Wirefree Li-ion Pack	MOT	10	10		412
1241443	Roll up 28 Basic RTS Wirefree Li-ion Kit Pack	MOT	10	10		412
1241444	Roll up 28 Basic RTS Wirefree Li-ion	MOT	1	10		412
1241478	SUNEA 40 6/18 RTS DC SOLAR KIT	MOT	1	1		391
1241520	ELIXO 3S M IO PACK CONFORT	APG	1	1	Eligible Flash 24	184
1241533	S&SO-RS100 IO 6NM VVF3M UNIT	MOT	1	4		-
1241534	S&SO-RS100 IO 10NM VVF3M UNIT	MOT	1	4		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1241535	S&SO-RS100 IO 20NM VVF3M UNIT	MOT	1	4		-
1241568	DEXXO SMART 1000 io	APG	1	1		-
1241569	DEXXO SMART 1000 io PACK CONFORT	APG	1	1		200
1241570	DEXXO SMART 1000 io EDITION FAB	APG	30	1		-
1241573	DEXXO SMART 1000 io tete moteur - SAV	SAV	1	1		-
1241590	SUNEA 40 6/18 RTS DC RNF 0.18M BAR	MOT	5	5		391
1241591	SUNEA 40 10/12 RTS DC RNF 0.18M BAR	MOT	1	5		391
1241599	DEXXO SMART 1000 io PACK Chaine	APG	1	1		200
1241600	DEXXO SMART 1000 io PACK COURROIE	APG	1	1		200
1241609	TETE DE MOTEUR GDK 1100 LED - SAV	SAV	1	1		-
1241612	KIT SAV PORTE FENETRE OXI IO	AXE	1	1		-
1241613	KITS SAV FENETRE OXI IO	AXE	1	1		-
1241616	OXIMO SOLAR io 3/23+ZF54 BAR	MOT	5	5		243
1241617	OXIMO SOLAR io 6/18+ZF54 BAR	MOT	5	5		243
1241619	OXIMO SOLAR io 10/12+ZF54 BAR	MOT	5	5		243
1241834	RS100 HYB 15/17 VVF2,5M ZF BAR	MOT	5	5		-
1241835	RS100 HYB 20/17 VVF2,5M ZF BAR	MOT	5	5		-
1241886	SUNEA 40 SOLAR io 6/18 BAR	MOT	5	5		389
1241887	SUNEA 40 SOLAR io 10/12 BAR	MOT	5	5		389
1241888	SUNEA 40 SOLAR io 6/18 P50	MOT	50	50		-
1241889	SUNEA 40 SOLAR io 10/12 P50	MOT	50	50		-
1241890	SUNEA 40 SOLAR io 6/18 KIT	MOT	1	1		389
1241891	SUNEA 40 SOLAR io 10/12 KIT	MOT	1	1		389
1241982	RS100 IOHY 10/17 VVF2,5M ZF54 BAR	MOT	5	5		-
1241984	RS100 IOHY 6/17 VVF2,5M ZF54 BAR	MOT	5	5		-
1242084	KIT SAV PORTE FENETRE RS100 io ID1-ID2	AXE	1	3	Eligible Flash 24	261
1242085	KIT SAV FENETRE RS100 io ID1-ID2	AXE	1	3	Eligible Flash 24	261
1242086	KIT SAV PORTE FENETRE OXIMO 40Nm io	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1242087	KIT SAV PORTE FENETRE OXIMO 40Nm RTS	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1242088	KIT SAV PORTE FENETRE LT50 40Nm WT	AXE	1	3	Eligible Flash 24	260
1242091	ROLL UP 28 RTS WIREFREE UNIT	MOT	1	10		414
1242092	ROLL UP 28 RTS WIREFREE LI-ION UNIT	MOT	1	10		411
1244692	RS100 SOLAR IO 3/15 KIT MPBS	MOT	1	4		241
1244693	RS100 SOLAR IO 6/15 KIT MPBS	MOT	1	4		241
1244694	RS100 SOLAR IO 10/12 KIT MPBS	MOT	1	4		241
1244695	RS100 SOLAR IO 15/12 KIT MPBS	MOT	1	4		241
1244696	RS100 SOLAR IO 20/12 KIT MPBS	MOT	1	4		241
1244831	KIT MOTORI FENETRE BB FIL	AXE	1	1		-
1245496	ILMO 50 WT 6/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5		-
1245497	ILMO 50 WT 10/17 VVF 3M BAR	MOT	1	5		-
1245582	KIT LT50 MOTOR WINDOW BB FIL	MOT	1	1		-
1245583	KIT LT50 DOOR WINDOW CWS RNWAL KIT	MOT	1	1		-
1245681	KIT IO TRADI P-FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1245682	KIT RS100 TRADI FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1245683	KIT RS100 BB P-FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1245684	KIT RS100 BB FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1245685	KIT RTS TRADI FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1245686	KIT RTS TRADI P-FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1245687	KIT RTS BB FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1245688	KIT RTS BB P-FEN SS SMOOVE	AXE	1	1		-
1780109	VERROU 2 MAILLONS LAME 8	ACM	1	50		296
1780110	VERROU 2 MAILLONS LAME 14	ACM	1	50		296
1780111	VERROU 3 MAILLONS LAME 8	ACM	1	50		296
1780112	VERROU 3 MAILLONS LAME 14	ACM	1	50	Eligible Flash 24	296
1780113	VERROU 4 MAILLONS LAME 8	ACM	1	25		296
1780114	VERROU 4 MAILLONS LAME 14	ACM	1	50		296
1780115	BAGUE ZF64 POUR VERROU	ACM	1	100		297
1780116	BAGUE ZF80 POUR VERROU	ACM	1	100		297
1780117	BAGUE OCTO 60 POUR VERROU	ACM	1	100		297
1780118	BAGUE OCTO 70 POUR VERROU	ACM	1	100		297
1780119	BAGUE F2000 POUR VERROU	ACM	1	50		297
1780120	BAGUE F5039 POUR VERROU	ACM	1	20		297
1780682	MULTIPRO MOTEUR SEUL BRONZAL	SAV	1	1	Eligible Flash 24	-
1780789	ANTICHUTE 79 NM	APG	1	8		214

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1780829	CONDENSATEUR 10MF ELIXO 230V	SAV	1	5		-
1780844	KIT FIXATION IXENGO S	SAV	1	5		-
1780856	IXENGO L KIT NOIX	SAV	1	10		-
1780857	KIT ATTACHE IXENGO L	SAV	1	1		-
1780865	CONDENSATEUR 6.3MF IXENGO 230V	SAV	1	10		-
1780906	SUPPORT PLAFOND ROTATIF GA	ACM	1	1000		-
1780907	SUPPORT PLAFOND ONE TOUCH GA	ACM	100	400		-
1780909	EQUERRE MURALE REGLABLE GA	ACM	1	60		-
1780910	DBL EQUERRE MURALE REGLABLE GA	ACM	1	60		-
1780913	ANNEAU CHARIOT ROTATIF GA	ACM	100	10000		-
1781008	AGRAFE DEPRAT TUBE OCTO.40	ACM	1	250	Eligible Flash 24	276
1781009	AXE CARRE 13 TOURILLON D. 12	ACM	1	100		371
1781011	AXE CARRE 13 TOURILLON D. 14	ACM	1	100		-
1781015	COUSSINET VAP EN NYLON	ACM	1	500		293
1781016	COUSSINET VAP ALESAGE 8 DEPRAT	ACM	1	500		277 - 371
1781030	BRIDE ROTULE	ACM	1	400		363
1781038	AGRAFE DEPRAT TUBE F2000	ACM	1	500		298
1781039	AGRAFE LARGE DEPRAT TUBE F5039	ACM	1	250		298
1781042	AGRAFE TUBE ZF	ACM	1	500	Eligible Flash 24	298
1781395	ELIXO/IXENGO CONTROLEUR CHARGE	SAV	1	20		-
1781396	KIT CYLINDRE CLES DEVERR. IXENGO S	SAV	10	20		-
1782078	PILE LITHIUM AA OSE	SAV	1	450		-
1782097	ANTICHUTE 95NM C.18	APG	1	90		214
1782098	ANTICHUTE 95NM C.18 CABLE 5M	APG	1	90		214
1782099	ANTICHUTE 147NM C.18	APG	1	10		214
1782100	ANTICHUTE 147NM C.18 CABLE 5M	APG	1	90		214
1782255	KIT FIN DE COURSE ELECTROMECA.	SAV	1	20		-
1782502	ELIXO 500 3S RTS ELECTRONIQUE	SAV	1	1		-
1782503	ELIXO 500 3S IO ELECTRONIQUE	SAV	1	1		-
1782543	ELIXO 3S CAPOT	SAV	1	1		-
1782544	ELIXO OPTIMO CAPOT	SAV	1	1		-
1782546	KIT CYLINDRE CLES DEVERR. ELIXO 500 3S	SAV	1	20		-
1782547	ELIXO OPTIMO POIGNEE DEVEROU	SAV	1	10		-
1782549	ELIXO 3S MOTOREDUCTEUR	SAV	1	1		-
1782550	ELIXO OPTIMO MOTOREDUCTEUR	SAV	1	1		-
1782563	RECEPTEUR ROLLIXO RTS	SAV	1	6		-
1782564	RECEPTEUR ROLLIXO IO	SAV	1	6		-
1782573	INVISIO KIT JOINTS	SAV	1	25		-
1782599	KIT SAV FIN DE COURSE IXENGO L	SAV	1	1		-
1782627	ROLLIXO IO PREMIUM RECEIVER	SAV	1	1		-
1782655	ROLLIXO RTS PREMIUM	SAV	1	1		-
1782666	CABLE 5M RALLONGE PANNEAU SOLAIRE	ACM	1	25	Eligible Flash 24	241 - 243 - 249 389 - 391
1782715	ELIXO OPTIMO ELEC PRO RTS	SAV	1	9		-
1782774	EMETTEUR XSE	APG	1	48	Eligible Flash 24	210
1782776	AIMANT XSE	SAV	1	260		-
1782817	IXENGO L KIT FIXATION VANTAIL	SAV	1	20		-
1782818	KIT CYLINDRE CLES DEVERR. IXENGO L 3S	SAV	1	10		-
1782819	IXENGO L KIT PLASTIQUE	SAV	1	1		-
1782825	RADIO SAFETY EDGE KIT	SAV	1	10		-
1782837	SINGLE MOTOR WITHOUTCOVER GREY	SAV	1	1		-
1782838	GREY COVER FOR MULTIPRO	SAV	1	4		-
1782839	GREY CAP FOR MULTIPRO COVER	SAV	1	10		-
1782840	MULTIPRO 2 ARMS GREY	SAV	1	4		-
1782844	CABLE 1M RALLONGE PANNEAU SOLAIRE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	241 - 243 - 249 389 - 391
1782849	ELECTRONIQUE COULISSANT CB230V	SAV	1	1		-
1782880	ADAPTER NEW BATT / MOTOR	ACM	1	200		243 - 249 389 - 391
1782881	OXIMOWF ADAPTER NEW MOTOR/BATT	ACM	1	10		243 - 249 389 - 391
1782897	IXENGO L 24V KIT FIN DE COURSE	SAV	1	5		-
1782898	Capot ELIXO SMART	SAV	1	1		-
1782899	KIT CYLINDRE CLES DEVERR. ELIXO SMART io	SAV	1	20		-
1782900	Motoréducteur ELIXO SMART 24V	SAV	1	1		-
1782901	Electronique de commande ELIXO SMART IO ELECTRONIC	SAV	1	1		-
1782902	Pignon arbre de sortie ELIXO 24V	SAV	1	1		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1782929	Rail droit assemblé MOVELITE (0-1] m	ACM	1	1		428
1782930	Rail droit assemblé MOVELITE (1-2] m	ACM	1	1		428
1782931	Rail droit assemblé MOVELITE (2-3] m	ACM	1	1		428
1782932	Rail droit assemblé MOVELITE (3-4] m	ACM	1	1		428
1782933	Rail droit assemblé MOVELITE (4-5] m	ACM	1	1		428
1782934	Rail droit assemblé MOVELITE (5-6] m	ACM	1	1		428
1782935	Rail droit assemblé MOVELITE (6-7] m	ACM	1	1		428
1782936	Rail droit assemblé MOVELITE (7-8] m	ACM	1	1		428
1782937	Rail droit assemblé MOVELITE (8-9] m	ACM	1	1		428
1782938	Rail droit assemblé MOVELITE (9-10] m	ACM	1	1		428
1782939	Rail cintré assemblé MOVELITE (0-1] m	ACM	1	1		428
1782940	Rail cintré assemblé MOVELITE (1-2] m	ACM	1	1		428
1782941	Rail cintré assemblé MOVELITE (2-3] m	ACM	1	1		428
1782942	Rail cintré assemblé MOVELITE (3-4] m	ACM	1	1		428
1782943	Rail cintré assemblé MOVELITE (4-5] m	ACM	1	1		428
1782944	Rail cintré assemblé MOVELITE (5-6] m	ACM	1	1		428
1782945	Rail cintré assemblé MOVELITE (6-7] m	ACM	1	1		428
1782946	Rail cintré assemblé MOVELITE (7-8] m	ACM	1	1		428
1782947	Rail cintré assemblé MOVELITE (8-9] m	ACM	1	1		428
1782948	Rail cintré assemblé MOVELITE (9-10] m	ACM	1	1		428
1782973	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (0-1] m	ACM	1	1		425
1782974	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (1-2] m	ACM	1	1		425
1782975	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (2-3] m	ACM	1	1		425
1782976	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (3-4] m	ACM	1	1		425
1782977	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (4-5] m	ACM	1	1		425
1782978	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (5-6] m	ACM	1	1		425
1782979	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (6-7] m	ACM	1	1		425
1782980	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (7-8] m	ACM	1	1		425
1782981	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (8-9] m	ACM	1	1		425
1782982	Rail droit assemblé GLYDEA ULTRA (9-10] m	ACM	1	1		425
1782985	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (0-1] m	ACM	1	1		425
1782986	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (1-2] m	ACM	1	1		425
1782987	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (2-3] m	ACM	1	1		425
1782988	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (3-4] m	ACM	1	1		425
1782989	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (4-5] m	ACM	1	1		425
1782990	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (5-6] m	ACM	1	1		425
1782991	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (6-7] m	ACM	1	1		425
1782992	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (7-8] m	ACM	1	1		425
1782993	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (8-9] m	ACM	1	1		425
1782994	Rail cintré assemblé GLYDEA ULTRA (9-10] m	ACM	1	1		425
1783002	CABLE Y OXIMO WF RTS II	ACM	1	10	Eligible Flash 24	243 - 249 389 - 391
1783049	DEXXO COMPACT TETE MOTEUR LED	SAV	1	1		-
1783050	DEXXO COMPACT : CARTE ELECTRONIQUE + LED	SAV	1	9		-
1800138	INVERSEUR A CLE MONTAGE ENCASTRE – PF + PM / EXTERIEUR	AUT	1	18		-
1800324	CDE SENS SMOOVE 1 IO BLANC	AUT	1	84	Eligible Flash 24	54
1800325	COMMANDE SMOOVE 1 IO ACIER	AUT	1	84		54
1800326	CDE SENS SMOOVE 1 IO NOIR	AUT	1	84		54
1800327	COMMANDE SMOOVE 1 RTS BLANC	AUT	1	84	Eligible Flash 24	72
1800433	SMOOVE 1 RTS + CADRE ACIER MAT	AUT	1	84		72
1800434	COMMANDE SMOOVE 1 RTS NOIR	AUT	1	84		72
1800435	INVERSEUR NIKO ETANCHE PM +BOX	AUT	1	48		93
1800443	SMOOVE 1 O/C RTS BLANC+ CADRE	AUT	1	84		72
1800445	SMOOVE 1TW IO PURE,SHINE+FRAME	AUT	1	84		-
1800503	Situo var soliris RTS Pure II	AUT	1	50		77
1800505	SMOOVE DUO WT 5P	AUT	1	48		89
1800506	SMOOVE DUO WT FP	AUT	1	48		89
1800507	SMOOVE DUO WT MP	AUT	1	48		89
1800508	SMOOVE UNO WT FP	AUT	1	48		88
1800509	SMOOVE UNO WT MP	AUT	1	48		88
1800510	SMOOVE UNO WT 5P	AUT	1	48		89
1800511	INIS MOUNTED BOX FP	AUT	1	48	Eligible Flash 24	88
1800512	INIS MOUNTED BOX MP	AUT	1	48	Eligible Flash 24	88
1800513	INIS 80X80 FP	AUT	1	48	Eligible Flash 24	88
1800514	INIS 80X80 MP	AUT	1	48	Eligible Flash 24	88

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1800517	INIS 80X80 FP X10	AUT	10	80		-
1800518	INIS 80X80 MP X10	AUT	10	80		-
1802999	INVERSEUR NIKO ETANCHE PF +BOX	AUT	1	48	Eligible Flash 24	93
1805209	TELIS 6 CHRONIS RTS PURE	AUT	1	25	Eligible Flash 24	78
1805210	TELIS 6 CHRONIS RTS SILVER	AUT	1	25		78
1805227	CHRONIS IO FR/DE	AUT	1	25	Eligible Flash 24	60
1805251	NINA IO	AUT	1	12		59
1805283	CHRONIS SMOOVE UNO S PURE+FRAM	AUT	1	48		90
1805285	CHRONIS SMOOVE IB+ PURE +FRAM	TER	1	48		113
1810153	CENTRALIS DC IB +rehausse IWCD	SAV	1	120		-
1810222	TELERUPTEUR 4 POSITIONS	AUT	1	100	Eligible Flash 24	92
1810314	PLATINE RTS CABLE 3M+Dble face	AUT	1	20		83
1810315	PLATINE RTS CAB3M+DBF	AUT	10	10		83
1810334	EMETTEUR CONTACT SEC	AUT	1	48	Eligible Flash 24	83
1810392	SWITCH ZONE SPLITTER	TER	1	48		123
1810624	RECEPTEUR UNIVERSEL BOITIER RTS	AUT	1	18	Eligible Flash 24	84
1810628	RECEPTEUR ECLAIRAGE RTS ETANCHE	AUT	1	18		42
1810783	RECEPTEUR UNIVERSEL SLIM RTS	AUT	1	21		83
1810793	OUTIL DE TEST DE LA LIGNE BUS	TER	1	-		123
1810802	RECEPTEUR SLIM VARIATION RTS - PRISE HIRSCHMANN	AUT	1	21		85
1810803	RS485 RTS TRANSMITTER	AUT	1	16		-
1810806	RECEPTEUR SLIM VARIATION RTS	AUT	1	21		85
1810855	INV LEGRAND DP MOSAIC N BLANC	AUT	1	48		92
1810856	BP LEGRAND MOSAIC N BLANC	AUT	1	48		92
1810879	OUTIL PROG RTS CARDS ANIMEO	TER	1	1		123
1810880	CDE SMOOVE ORIGIN RTS BLANC	AUT	1	84	Eligible Flash 24	73
1810881	MOD.SENS.SMOOVE 1 RTS BLANC	AUT	1	84		72
1810882	MOD.SENS.SMOOVE 1 RTS NOIR	AUT	1	84		72
1810883	SMOOVE 1 RTS SILVER SHINE	AUT	1	84		72
1810895	OXIMO RTS MODULE SAV	SAV	1	20		-
1810896	ILMO WT MODULE SAV	SAV	1	20		-
1811003	MOD.SENS.SMOOVE 1 IO BLANC	AUT	1	84		54
1811005	MOD.SENS.SMOOVE 1 IO NOIR	AUT	1	84		54
1811007	MOD.SENS.SMOOVE 1 IO ACIER	AUT	1	84		54
1811009	M.SENS.SMOOVE 1 O/F RTS NOIR	AUT	1	84		72
1811011	M.SENS.SMOOVE 1 O/F RTS BLANC	AUT	1	84		72
1811013	M.SENS.SMOOVE 1 A/M IO BLANC	AUT	1	84		54
1811014	M.SENS.SMOOVE 1 A/M IO ACIER	AUT	1	84		54
1811015	M.SENS.SMOOVE 1 A/M IO NOIR	AUT	1	84	Eligible Flash 24	54
1811020	TELIS 16 RTS PURE	AUT	1	40	Eligible Flash 24	78
1811021	TELIS 16 RTS SILVER	AUT	1	40		78
1811066	CDE SMOOVE ORIGIN IO BLANC	AUT	1	84	Eligible Flash 24	55
1811089	SMOOVE1 O/C-IO PURE SHINE	AUT	1	84		54
1811090	SMOOVE 1 O/C IO BLACK SHINE	AUT	1	84		54
1811131	RECEPT BSO IO VARIATION HIRCH	AUT	1	21	Eligible Flash 24	66
1811132	RECEPT BSO IO VARIATION CABLE	AUT	1	21		66
1811203	SMOOVE UNO IB + PURE SHINE	TER	1	48		113
1811204	SMOOVE UNO IB + SILVER SHINE	TER	1	48		113
1811205	SMOOVE UNO IB + BLACK SHINE	TER	1	48		113
1811230	PLATINE SHORT MOTOR IO SPARE	SAV	1	20		-
1811244	MICRO RECEPTEUR VR RTS	AUT	1	84		83
1811272	SMOOVE ORIGIN IB	TER	1	84		106
1811273	RECEPT BSO IO VARIATION PACK	AUT	50	50		-
1811304	EVB-SLIM RECEPT.VAR.WP.PLUG IO	AUT	1	21		-
1811315	SMOOVE RS 100 IO PURE SHINE	AUT	1	84		54
1811316	SMOOVE RS 100 IO BLACK SHINE	AUT	1	84		54
1811317	SMOOVE RS 100 IO SILVER SHINE	AUT	1	84		54
1811321	SMOOVERS100IO PURE SHINE+FRAME	AUT	1	84	Eligible Flash 24	54
1811361	MICRO EMETTEUR VR RTS	AUT	1	100		83
1811404	SMOOVE UNO IO PURE	AUT	1	48		68
1811405	SMOOVE UNO IO PURE + FRAME	AUT	1	48		68
1811407	NINA TIMER IO	AUT	1	12		61
1811481	DETECTEUR DE MOUVEMENT TAHOMA	CNC	1	54		45
1811482	DETECTEUR D'OUVERTURE CONNECTE	CNC	1	54		45

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1811483	DÉTEC FUM CONNECTÉ	CNC	1	40	Eligible Flash 24	45
1811584	REC SLIM IO-COMPATIBLE PRISE HIRSCHMANNN VERSION PERGOLA	AUT	1	21		66
1811634	Situo 1 Var io Pure II A	AUT	1	50		57
1811635	Situo 1 Var io Iron II A	AUT	1	50		57
1811636	Situo 5 Var A/M io Pure II A	AUT	1	50		57
1811637	Situo 5 Var A/M io Iron II A	AUT	1	50		57
1811683	REC STORE IO COMPATIBLE	AUT	1	21		66
1811684	REC SLIM IO-COMPATIBLE PRISE HIRSCHMANNN VERSION SCREEN	AUT	1	21		66
1811685	REC VR IO COMPATIBLE	AUT	1	21		66
1811712	HOPPE SECUSIGNAL 9-19 BLANC	CNC	1	10		-
1811713	HOPPE SECUSIGNAL 32-42 BLANC	CNC	1	10		-
1811714	HOPPE SECUSIGNAL 9-19 INOX	CNC	1	10		-
1811715	HOPPE SECUSIGNAL 32-42 INOX	CNC	1	10		-
1811717	SMOOVE ORIGIN RS100 io + CADRE	AUT	1	84		55
1811728	SITUO 5 bi-radio io RTS	AUT	1	60		69
1816046	EOLIS BOX 2	AUT	1	20		-
1816048	EOLIS BOX2 + CAPTEUR 3M	AUT	1	10		-
1816068	CAPTEUR EOLIS RTS 5M CBL NOIR	AUT	1	10	Eligible Flash 24	82
1816084	EOLIS WIREFREE IO	AUT	1	15	Eligible Flash 24	65
1816091	EOLIS 230V+ CABLE 5m io	AUT	1	10		65
1818212	CAPTEUR SOL RTS 5M CBL NOIR	AUT	1	10		81
1818285	SUNIS WIREFREE II IO	AUT	1	25	Eligible Flash 24	40 - 63
1818290	KIT SUNIS WF II IO +SMOOVE A/M	AUT	1	1		64
1818291	KIT SUNIS WF II IO +SITUO5 A/M	AUT	1	1		64
1818314	SOLIRIS SMOOVE UNO PURE +FRAME	AUT	1	48		90
1818316	SOLIRIS SMOOVE IB+ PURE + CADRE	TER	1	48		113
1822064	BUILDING CONTROLLER 220-240VAC	TER	1	1		-
1822215	RECEPT LUMIERE ON/OFF SLIM RTS	AUT	1	21	Eligible Flash 24	42
1822256	BARRE PALPEUSE 2.4M	APG	1	10		211
1822257	BARRE PALPEUSE 2.4M M-T-M	APG	1	10		211
1822258	BARRE PALPEUSE 2.5M M-T-M	APG	1	10		211
1822259	BARRE PALPEUSE 3M M-T-M	APG	1	10		211
1822260	BARRE PALPEUSE 3.5M M-T-M	APG	1	10		211
1822261	BARRE PALPEUSE 4M M-T-M	APG	1	10		211
1822285	CONTACT PORTILLON RADIO	APG	1	5		204
1822393	CONTACT PORT.RADIO SS CONTACT	APG	1	25		-
1822395	4-ZONE BUCO IB+ DRM 240V	TER	1	1		-
1822420	RÉC LUM VARIATION IO FR/DE/NL	AUT	1	17	Eligible Flash 24	43
1822439	KIT MODULE ELEC ENOCEAN	AUT	1	6		39
1822445	12V AC/DC POWER SUPPLY 110-24V	AUT	1	24		431
1822452	INTERFACE FIL PILOTE IO	CNC	1	20		37
1822478	REC LUMIERE LED VARIATION RTS	AUT	1	100		-
1822492	CLE USB ZWAVE	AUT	1	100	Eligible Flash 24	-
1822558	BMS INTERFACE	TER	1	10		-
1822603	REC LUMIERE VAR LED BLC IO	AUT	1	17		43
1822604	REC LUMIERE VAR LED COUL IO	AUT	1	17		43
1822605	REC LUMIERE VAR LED BLC C-F IO	AUT	1	17		43
1822609	EMETTEUR IZYMO IO	AUT	1	48		41 - 67
1822617	PRISE COMMANDÉE IO TYPE E	CNC	1	40		42
1822649	RÉCEPTEUR ON-OFF IZYMO IO	AUT	1	48		41
1822651	SMOOVE LIGHTING IO	AUT	1	48		-
1822660	IZYMO MICRO-RECEPTEUR VR io	AUT	1	48	Eligible Flash 24	67
1822663	IZYMO DIMMER IO	AUT	1	48		41
1824033	MODULE ENOCEAN	CNC	1	190		39 - 44
1824035	SCENARIO PLAYER TAHOMA	AUT	1	84		44
1824044	FTS HI-PRO BOX II 230V	AUT	1	4		-
1841022	RECEPTEUR STANDARD RTS PRO	APG	1	24	Eligible Flash 24	224
1841025	KEYTIS NS 4 RTS	APG	1	48		-
1841026	KEYTIS NS 2 RTS	APG	1	128	Eligible Flash 24	222
1841030	CLAVIER A CODE RADIO RTS	APG	1	31	Eligible Flash 24	-
1841064	KEYGO RTS	APG	1	128	Eligible Flash 24	79 - 222
1841134	KEYGO IO	APG	1	128	Eligible Flash 24	62 - 222
1841140	CBX AXOVIA 24 RTS + 2 KEYGO	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
1841141	CBX AXOVIA 24 IO + 2 KEYGO	APG	1	1	Eligible Flash 24	176 - 182

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1841142	CBX AXOVIA 24 IO NO REMOTE	SAV	1	1		-
1841143	CBX AXOVIA 24 RTS NO REMOTE	SAV	1	1	Eligible Flash 24	-
1841147	CBX IXENGO 24 RTS + 2 KEYGO	APG	1	1		-
1841148	CBX IXENGO 24V IO 2 KEYGO	APG	1	1	Eligible Flash 24	182
1841149	CBX IXENGO 24 RTS NO REMOTE	SAV	1	1		-
1841150	CTRL BOX 3S IXENGO IO NO TX	SAV	1	1		-
1841163	ROLLIXO RTS	APG	1	5	Eligible Flash 24	-
1841164	ROLLIXO RTS PREMIUM	APG	1	5		-
1841165	ROLLIXO IO	APG	1	6	Eligible Flash 24	206
1841166	ROLLIXO IO PREMIUM	APG	1	6	Eligible Flash 24	206
1841194	TELECO RELAIS PRO	CNC	1	48		-
1841212	CB 230 RTS	SAV	1	1		-
1841216	PHOTOCELLULE MASTER PRO 180	APG	1	30		225
1841218	VSP ORIGIN MODULE EXT 1B	APG	1	20		160
1841219	VPRO PREMIUM MODULE EXT. 1B	APG	1	20		160
1841220	VSP MODULE CLAVIER A CODE	APG	1	20		160
1841221	VPRO PREMIUM EXTERN. MODULE 2B	APG	1	20		160
1841222	VPRO ORIGIN MONITEUR INT RTS	APG	1	10		-
1841223	VPRO ORIGIN MONITEUR INT IO	APG	1	10		160
1841224	VPRO PREMIUM MONITEUR INT IO	APG	1	10		160
1841225	KIT VSYSTEMPRO ORIGIN RTS 1B	APG	1	1		-
1841226	KIT VSYSTEMPRO ORIGIN IO 1B	APG	1	1	Eligible Flash 24	158
1841227	KIT VSYSTEMPRO PREMIUM IO 1B	APG	1	1	Eligible Flash 24	158
1841228	KIT VSYSTEMPRO PREMIUM IO 2B	APG	1	1		158
1841229	RÉCEPTEUR ACCÈS COMPATIBLE IO	APG	1	24	Eligible Flash 24	224
1841233	CELL MASTER PRO BITECH	APG	1	20		225
1841251	CTRL BOX 3S AXOVIA 200 IO	SAV	1	1		-
1850050	INV.A CLE PF ENCASTRE	AUT	1	18		93
1850056	POUSSOIR A CLE ENCASTRE	AUT	1	18		-
1860049	ANIMEO IB+ 4ACMOTOR CONTROLLER	TER	1	8	Eligible Flash 24	120
1860081	ANIMEO IB+4ACMOTOR CONTROLLER	TER	1	18		120
1860093	ANIMEO DC POWER SUPPLY	TER	1	12		119 - 433
1860105	CARTE RTS ANIMEO POUR MOCO	TER	1	20		123 - 126
1860114	ANIMEO KNX 4 AC MOCO WM	TER	1	8		124
1860116	ANIMEO KNX 4 AC MOCO DRM	TER	1	18		124
1860121	ANIMEO IB+1AC MOTORCONTROLLER	TER	1	48		122
1860122	ANIMEO IB+1ACMOTOR CONTROLLER	TER	1	48		123
1860123	1AC MOTOR CONTROL MD WM	TER	1	48		122
1860124	1AC MOTOR CONTROLLER MD	TER	1	48		123
1860125	ANIMEO IB+ 1 OUT CONV WM	TER	1	48		122
1860126	ANIMEO 1-OUTPUTCONVERTER	TER	1	48		-
1860187	KNX MASTER CONTROL W2	TER	1	1		124
1860191	ANIMEO KNX RTS REC.433.42MHZ	TER	1	48		126
1860193	KNX MASTER CONTROL W8	TER	1	1		-
1860200	ANIMEO IB+4DC/E MOT CONTR DRM	TER	1	1		-
1860209	ANIMEO IB+2ACMOTOR CONTROLLER	TER	1	48		121
1860210	ANIMEO IB+2AC MOTORCONTROLLER	TER	1	48		121
1860220	ENOCEAN RECEIVER 868MHZ	TER	1	48		-
1860254	ANIMEO IB+ 4 ZONE TOUCH BUCO	TER	1	8		110
1860255	ANIMEO IB+ 8 ZONE TOUCH BUILD	TER	1	8		110
1860286	ANIMEO KNX RS485 MOTOR CONTROL	TER	1	48		125
1860292	ANIMEO KNX RECEPT RTS 433 MHZ	TER	1	64		126
1860306	WEATHER STATION M8	TER	1	12		116 - 127
1860307	WEATHER STATION M13	TER	1	12		116 - 127
1860320	SUPPORT DE CAPTEURS POUR CENTRALE METEO CONNECT	ACM	1	18		118 - 129
1860321	ADAPTEUR DE MÂT POUR CENTRALE METEO CONNECT	ACM	1	20		118 - 129
1860322	MÂT METALLIQUE POUR CENTRALE METEO CONNECT	ACM	1	1		-
1860335	MÂT METALLIQUE	ACM	3	3		118 - 129
1860336	SUPPORT DE FIXATION MURALE	ACM	1	10		118 - 129
1870061	INV BIPOL 5POS DC BLANC APEM	AUT	1	400		-
1870065	INV. BI 220V 5 POSITIONS	AUT	1	400		-
1870071	INIS DC ROLLER BLIND POWER SUP	AUT	1	48		-
1870072	INIS DC VENITIAN BLIND POWER	AUT	1	48		-
1870135	RECEPTEUR DC RTS	AUT	1	15		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1870149	POWER 1.5 W/CABLE-UNIV.24V	AUT	1	18		433
1870156	POWER 2.7 DC - 230V/24V	AUT	1	20		433
1870157	POWER 1X2.5DCRTS NLFRDESITCSPL	AUT	1	20		-
1870162	RECEPTEUR POWER 4X2.5 DC RTS	AUT	1	20		-
1870195	ALIMENTATION 1.0 A	AUT	1	36		433
1870275	Module SDN pour Glydea Ultra	ACM	1	24		424
1870289	Détecteur de fumée Somfy Protect	B2C	1	20		139
1870305	ROLLIXO OPTIMO RTS SANS CABLE	APG	1	4		-
1870306	ROLLIXO SMART IO SANS CABLE	APG	1	4		208
1870311	Situo 1 io Pure II FR CE	AUT	1	60	Eligible Flash 24	56
1870315	Situo 1 io Iron II FR CE	AUT	1	60		56
1870319	Situo 1 io Natural II FR CE	AUT	1	60		56
1870323	Situo 1 io Arctic II FR CE	AUT	1	60		56
1870327	Situo 5 io Pure II FR CE	AUT	1	60	Eligible Flash 24	58
1870331	Situo 5 io Iron II FR CE	AUT	1	60		58
1870335	Situo 5 io Natural II FR CE	AUT	1	60		58
1870339	Situo 5 io Arctic II FR CE	AUT	1	60		58
1870398	MOTEUR CONTROLLER 6AC KNX DRM	TER	1	-		125
1870344	SOMFY ONE+ Pro	CNC	1	6		138
1870345	Caméra de surveillance PRO intérieure	CNC	1	28		136
1870346	Caméra de surveillance PRO extérieure blanche	CNC	1	12		137
1870347	Caméra de surveillance PRO extérieure grise	CNC	1	12		137
1870359	Recepteur seul IO	CNC	1	16		34 - 35 - 37
1870399	MOTOR CONTROLLER 6 AC IB+ DRM	TER	1	32		121
1870402	Situo 1 RTS Pure II FR CE	AUT	1	60	Eligible Flash 24	74
1870406	Situo 1 RTS Iron II FR CE	AUT	1	60		74
1870410	Situo 1 RTS Natural II FR CE	AUT	1	60		74
1870414	Situo 1 RTS Arctic II FR CE	AUT	1	60		74
1870418	Situo 5 RTS Pure II FR CE	AUT	1	60	Eligible Flash 24	76
1870422	Situo 5 RTS Iron II FR CE	AUT	1	60		76
1870426	Situo 5 RTS Natural II FR CE	AUT	1	60		76
1870430	Situo 5 RTS Arctic II FR CE	AUT	1	60		76
1870434	Situo 1 Soliris RTS Pure II	AUT	1	60		77
1870437	Situo 5 Soliris RTS Pure II	AUT	1	60		77
1870448	LIGHTNING PROTECTION 1A	TER	1	10		-
1870451	IB+ 4 DC MOTOR CONTROLLER WM	TER	1	8		120
1870452	KNX 4 DC MOTOR CONTROLLER WM	TER	1	8		125
1870467	SMOOVE ORIGIN IB + CADRE	TER	1	84		106
1870474	TOUCH BUCO BACNET 4 ZONES	TER	1	8		111
1870475	TOUCH BUCO BACNET 8 ZONES	TER	1	1		111
1870503	ROLLIXO OPTIMO RTS AVEC CABLE	APG	1	4		-
1870506	ROLLIXO SMART IO AVEC CABLE	APG	1	4	Eligible Flash 24	208
1870508	TETE THERMOSTATIQUE IO	CNC	1	24		36
1870531	Soliris 230V io RNF 5M	AUT	1	10		65
1870560	WALL SWITCH 3CH IO	APG	1	48		222
1870580	Situo 1 var RTS Pure II 6L	AUT	1	50		75
1870581	Situo 1 var RTS iron II 6L	AUT	1	50		75
1870582	Situo 5 var RTS Pure II 6L	AUT	1	50		75
1870583	Situo 5 var RTS Iron II 6L	AUT	1	50		75
1870594	TAHOMA SWITCH_P-FCS_C	CNC	1	18	Eligible Flash 24	31
1870650	ROLY SMART IO (carte elec)	SAV	1	1		-
1870651	VISIOPHONE V500 PRO IO DIN RAIL	APG	1	2		156
1870652	VISIOPHONE V500 PRO IO PLUG	APG	1	2		156
1870655	V500 PRO IO MONITEUR INTERIEUR	APG	1	1		156
1870656	ROLLIXO SMART IO AVEC CABLE + 2 TELECO	APG	1	4	Eligible Flash 24	208
1870660	DOOR KEEPER - UNITE - BLANC	AUT	1	8		162
1870721	Situo 1 A/M io Pure II	AUT	1	60		56
1870774	THERMOSTAT CONNECTE FILAIRE V2	B2C	1	1		34
1870775	THERMOSTAT CONNECTE RADIO V2	B2C	1	1		34
1870776	THERMOSTAT FILAIRE IO	CNC	1	16		35
1870777	THERMOSTAT RADIO IO	CNC	1	8		35
1870782	COMMANDE MURALE 3 CANAUX RTS (PRO)	APG	1	48		222
1870793	BOITIER ELECTRONIQUE EXAVIA / WISPA RTS- SAV	SAV	1	8		-
1870814	PERGOLA IO LOUVER CONTROL	AUT	1	12		323

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
1870848	CAPTEUR DE TEMPERATURE EXT. THERMIS	AUT	1	25		38 - 63
1870854	BOITIER ELECTRONIQUE LOCKYVIA ET GO AR 5 RTS - SAV	SAV	1	9		-
1870889	DEXXO SMART 1000 io electronique - SAV	SAV	1	3		-
1870919	CLAVIER A CODE 2 IO PREMIUM PRO	APG	1	27		223
1870932	STATION METEO KNX 21	TER	1	6		128
1870941	TIMER KNX	TER	1	5		-
1870947	KIT STATION METEO KNX 21 & TIMER	TER	1	1		128
1870988	TaHoma switch + accompagnement à la mise en service	CNC	1	1		31
1870991	TAHOMA SWITCH PRO + DAAF	CNC	1	1		-
1871003	MONITEUR INTERIEUR DE REMPLACEMENT V350 - SAV	SAV	1	10		-
1871004	Contrôleur de serrure io	AUT	1	78		161
1871129	Pack TaHoma switch simulation de présence	CNC	1	1		-
1871130	Pack TaHoma switch Isolation dynamique	CNC	1	1		-
1871149	CONTACT A CLE UNIV ENCASTRE	APG	1	18	Eligible Flash 24	93 - 190 - 223
1871150	CONTACT A CLE UNIV SAILLIE	APG	1	18	Eligible Flash 24	93 - 190 - 223
1875003	DETECTEUR DE MOUVEMENT	SEC	1	26	Eligible Flash 24	146
1875004	DETECT MOUVEMENT GROS CHIEN	SEC	1	26		146
1875056	DETECTEUR D'OUVERTURE BLANC	SEC	1	66	Eligible Flash 24	149
1875057	DETECTEUR D'OUVERTURE MARRON	SEC	1	66		149
1875058	DETECT OUV BRIS VITRE BLANC	SEC	1	66		149
1875059	DO BRIS DE VITRE MARRON	SEC	1	66		149
1875060	DM CHAT OU PETIT CHIEN	SEC	1	26	Eligible Flash 24	147
1875062	DETECTEUR DE FUMEE	SEC	1	26	Eligible Flash 24	151
1875066	TELECO MULTI-APPLICATIONS	SEC	1	66		79 - 146
1875067	LOT DE 2 BADGES	SEC	1	50	Eligible Flash 24	145 - 160
1875100	DO POUR MENUISERIE ALU BLANCHE	SEC	1	26		150
1875105	AIMANT BLANC POUR DO	SEC	1	50		150
1875108	DETECTEUR DE MOUVEMENT FACADE	SEC	1	8	Eligible Flash 24	147
1875109	DETECTEUR DE MOUVEMENT COULOIR	SEC	1	26		147
1875127	DET MVT EXTERIEUR ANTIMASQUE	SEC	1	8		148
1875128	DET MVT EXT BI TECHNOLOGIE	SEC	1	8		148
1875131	DETECT. D'OUVERTURE POUR MENUI	SEC	1	26		150
1875138	LOT DE 2 DM STD	SEC	1	26	Eligible Flash 24	146
1875139	LOT DE 2 DET MVT POUR ANIMAUX	SEC	1	26		147
1875140	LOT DE 2 DETEC OUV BLANCS	SEC	1	66	Eligible Flash 24	149
1875141	LOT DE 2 DET MVT EXT FACADE	SEC	1	1		147
1875142	LOT DE 2 DET MVT EXT BITECH	SEC	1	1		148
1875157	TELECOMMANDE 2B	SEC	1	66		145
1875158	TELECOMMANDE 5B HKP	SEC	1	66		145
1875159	CENTRALE GSM + SIM, HOME K	SEC	1	1		144
1875160	CENTRALE 3 EN 1+SIM, HOME K	SEC	1	1		-
1875161	CLAVIER LCD, HOME KEEPER	SEC	1	26		145
1875162	SIRENE INTERIEURE, HOME KEEPE	SEC	1	1		144
1875163	SIRENE EXTERIEURE FLASH,HOME K	SEC	1	1		144
1875168	HOME KEEPER PRO	SEC	1	1		142
1875169	HOME KEEPER PRO +	SEC	1	1		142
1875183	Boitier entrée filaire / emetteur radio Home Keeper	SEC	1	1		151
1875257	CLAVIER INTERIEUR	B2C	1	1		140
1875270	Piles Alcaline LR20 (x4)	SAV	1	24		-
2008518	EMETTEUR SÉQUENTIEL RTS	CNC	1	100		-
2300058	BARRE PALPEUSE 2.5M	APG	10	10	Eligible Flash 24	211
2300059	BARRE PALPEUSE 3M	APG	10	10		211
2300060	BARRE PALPEUSE 3.5M	APG	10	10		211
2300061	BARRE PALPEUSE 4M	APG	10	10		211
2300062	BARRE PALPEUSE 4.5M	APG	10	10		211
2300063	BARRE PALPEUSE 5M	APG	10	10		211
2300064	BARRE PALPEUSE 5.5M	APG	5	10		211
2300065	BARRE PALPEUSE 6M	APG	1	10		211
2300072	ACCESSOIRES 10 BARRE-PALPEUSES	APG	1	100		211
2400437	DET AUDIO BRIS VITRE	SEC	1	20		149
2400438	DETECTEUR POUR VOLET ROULANT	SEC	1	26		150
2400458	KIT PORTE SEMI/NON DEBORDANTE	APG	1	1		205
2400459	KIT PORTE BATTANTE	APG	1	1		205
2400472	ANTENNE EXTERIEURE RTS 8M	B2C	1	28	Eligible Flash 24	226

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
2400484	PASSE CABLE	APG	1	1		191
2400485	PLAQUE SUPPORT DE FIXATION	B2C	1	4		192
2400486	BUTEE POUR PORTAIL	B2C	1	7		-
2400487	OUV MANUELLE A CLE	APG	1	8		191
2400509	DETECTEUR DE PRESENCE D'EAU	SEC	1	20		151
2400551	DETEC.OUVER DE PORTE DE GARAGE	SEC	1	26	Eligible Flash 24	150
2400581	CLAVIER A CODE FILAIRE	APG	1	10		-
2400650	KIT PORTE SECTIONNELLE	APG	1	1		205
2400657	KIT DE SECURITE PORTILLON	APG	1	10		204
2400802	KIT PIGNON Z8 AVOVIA220/SGA	SAV	1	50	Eligible Flash 24	-
2400873	ADAPTATEUR PORTE SECTIONNELLE	APG	1	4		205
2400960	JEUX DE PATTE DE FIXATION PASSEO 520/550/570 - SGS 500/600 - SGS 501/601 - AXOVIA 170 NS - EXAVIA - WISPA 800 RTS - SAV	SAV	1	1		-
2401147	BATTERIE GSM	SAV	1	20		-
2401148	ACCESSOIRES POUR DO	SAV	1	50		-
2401153	CABLE ETHERNET + BLOC SECTEUR	SAV	1	26		-
2401161	MICRO RECEPTEUR ECLAIRAGE RTS	CNC	1	30	Eligible Flash 24	-
2401208	MOTEUR SEUL SGS MOTEUR LONG AVEC SELF RTS -SAV	SAV	1	1	Eligible Flash 24	-
2401209	MOTEUR SEUL SGS201 AVEC SELF - SAV	SAV	1	1		-
2401375	DETECTEUR D'OUVERTURE GRIS	SEC	1	66		149
2401401	PACK 3CARTES SERRURE CONNECTÉ	CNC	1	100		-
2401402	PACK 3 BADGES SERRURE CONNECTE	CNC	1	100		163
2401403	3BRACELETS T.PETIT SERR.CONN.	CNC	1	50		-
2401404	3BRACELETS T.LARGE SERR.CONN.	CNC	1	50		-
2401451	CYLINDRE STD SERRURE CONNECTEE	AUT	1	50		162 - 163
2401452	CYLINDRE XL SERRURE CONNECTEE	AUT	1	50		162 - 163
2401487	SYPROTECT INTELLITAG	B2C	1	40		139
2401488	PACK 5 INTELLITAG	B2C	1	60	Eligible Flash 24	139
2401489	SYPROTECT KEY FOB	B2C	1	40	Eligible Flash 24	140
2401490	DÉTECT DE MOUVEMENT INTÉRIEUR	B2C	1	33		139
2401491	SIRÈNE EXTÉRIEURE	B2C	1	6	Eligible Flash 24	140
2401494	SIRÈNE INTÉRIEURE	B2C	1	6		140
2401495	RELAIS RADIO	B2C	1	30		141
2401496	SUPPORT SOMFY SECURITY CAMERA	B2C	1	28		136
2401497	SOMFY HOME ALARM	B2C	1	6		-
2401511	SYPROTECT HOME ALARM STARTER	B2C	1	6		-
2401555	LECTEUR DE BADGE AVEC CLAVIER	CNC	1	5		163
2509050	VIS PLAS CAPOT AX220/P6XX	SAV	1	25		-
2509051	SACHET ACCES AX220	SAV	1	14		-
2569002	AMPOULE POUR FEU ORANGE 24V	SAV	1	150		-
9000014	YSLO BENTED STRAPS WEDGE	SAV	1	3		-
9000982	EMBOUT PHOENIX D=40	ACM	1	30		-
9000997	KIT REHAUSSE IWCD	AUT	1	84		94
9001001	BATTERY 9.6V/1600MA.H BOX PRO	APG	1	50	Eligible Flash 24	226
9001219	CLIP POUR FLASQUE LT	ACM	1	350	Eligible Flash 24	285
9001244	BOITE SAILLIE INIS BLANCHE	AUT	1	100	Eligible Flash 24	94
9001251	EMBOUT PHOENIX D=50*1.5	ACM	1	30		-
9001252	EMBOUT PHOENIX D=60	ACM	1	25		-
9001253	EMBOUT PHOENIX D=70	ACM	1	25		-
9001255	CABLE LT CSI VVF 2.5M 3C EUR	ACM	1	45		300
9001353	TUBE ADAPT 3M ROLLMASTER PF	ACM	1	1		-
9001465	JEU LT50 POUR TUBE ZF54 UNITE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	270
9001466	JEU LT50 TUBE ZF54	ACM	10	160	Eligible Flash 24	270
9001473	JEU LT50 DEPRAT 89 F-5039	ACM	1	50	Eligible Flash 24	271
9001474	JEU LT50 ZF80	ACM	1	50	Eligible Flash 24	271
9001502	JEU LT60 POUR TUBE 102*2 ET	ACM	1	20		272
9001567	CYCLEUR PRODUIT PORTEUR FILAIR	CNC	1	1		-
9001606	OUTSIDE SENSOR BOX 24 VDC	TER	1	2		117 - 127
9001607	ANIMEO IB+CAPT.EXTER.EXTENTION	TER	1	2		-
9001608	CAPT VITESSE VENT CHAUFFANT	TER	1	1		114
9001611	CAPTEUR TEMPERATURE EXTERIEURE	TER	1	24		108 - 114
9001614	INSIDE SENSOR BOX 220-240VAC	TER	1	1		115
9001636	SUPPORT MURAL STATION METEO	TER	1	4		-
9001645	LT 3-W VV-F 0,5M FOR ELECTRONIC LSU CABLE	ACM	1	200		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9001646	CABLE LT VVF 2.5M 3C.CAGE ELEC	ACM	1	45		-
9001648	CABLE LT VVF 5M 3C.CAGE ELEC	ACM	1	25	Eligible Flash 24	-
9001653	CABLE LT RRF 2.5M 3C CAGE.ELEC	ACM	1	35		300
9001659	CABLE LT VVF 10M 3C.CAGE ELEC	ACM	1	10	Eligible Flash 24	366
9001752	CYCLEUR PRODUIT PORTEUR RADIO	CNC	1	1		-
9002515	KIT SUPPORT DEPORTE POUR	ACM	1	25		81 - 82
9002516	SUP UNI COUL IVOIRE AVEC CLIP	ACM	1	60		355
9002519	CACHE DE PROPRETE EAUERRES LT	ACM	1	130		369
9002534	ANNEAU D ARRET DEPORTE MONTAGE	ACM	1	1000		285
9002541	SUPPORT MURAL NTER LT50 D16	ACM	1	25		363 - 371
9008044	CAPTEUR DE TEMPERATURE INT.	TER	1	10		115
9008045	BOITE CAPTEUR TEMPERATURE INT.	TER	1	12		115
9008049	DIN RAIL ADAPTER	ACM	1	50		-
9009390	CHAPE POUR PORTE SECTIONNELLE	APG	1	50	Eligible Flash 24	205
9011069	CREMAILLERE ACIER LG 1M+ENTRET	APG	1	4		190
9011073	SERRURE TELECO AVEC CANON 24V	APG	1	9	Eligible Flash 24	191
9011074	GACHE AU SOL DE SERRURE ELECTR	APG	1	50	Eligible Flash 24	191
9011080	CORDON EXTENSIBLE SPIRAL 5M.4C	APG	1	20		-
9011089	CREMAILLERE FIXATION BASSE 1M	APG	1	1000	Eligible Flash 24	190
9011090	CREMAILLERE PLAST ARMEE FIX.HT	APG	1	10	Eligible Flash 24	190
9011663	COURONNE LS40 TUBE SOLISO 44.5	ACM	1	250		368
9011795	ADAPTATEUR LS 40	ACM	1	1300		-
9011809	ANIMEO IB/IB+ REPEATER WM	TER	1	16		112
9012484	CLICKSUR 1 MAILLON LAME 8	ACM	1	100	Eligible Flash 24	295
9012485	CLICKSUR 2 MAILLONS LAME 8	ACM	1	100	Eligible Flash 24	295
9012486	CLICKSUR 3 MAILLONS LAME 8	ACM	1	100	Eligible Flash 24	295
9012487	CLICKSUR 1 MAILLON LAME 14	ACM	1	100	Eligible Flash 24	295
9012488	CLICKSUR 2 MAILLONS LAME 14	ACM	1	100	Eligible Flash 24	295
9012517	SUPP. LT50 COFF.TUNNEL	ACM	1	200		-
9012711	ROUE LT50 TUBE DEPRAT D=53	ACM	150	150		-
9012961	SERRURE DE DEVEROUILLAGE EXTER	APG	1	50		204
9012962	DEVEROUILLAGE EXTERIEUR	APG	1	50		204
9013036	ROUE LS 40 TUBE SOLISO 44.5	ACM	1	100		368
9013075	SUNIS SENSOR RTS	AUT	1	53		80
9013086	KIT COFFRE MENUISIER	ACM	1	20	Eligible Flash 24	266
9013087	KIT COFFRE TUNNEL	ACM	1	20		266
9013088	KIT COFFRE RENO	ACM	1	20	Eligible Flash 24	266
9013089	KIT COFFRE BLOC-BAIE	ACM	1	25		266
9013091	JEU LT50 TUBE DEPRAT 53 UNITE	ACM	1	50	Eligible Flash 24	270
9013092	JEU LT50 TUBE DEPRAT 53	ACM	10	100	Eligible Flash 24	270
9013263	SUPPORT MURAL POUR TUBE PILE	ACM	10	400		431
9013311	AX70NS/GDK4000 BOIT.RTS SHIFT	SAV	1	10	Eligible Flash 24	-
9013312	AX 90/ LS 9000 BOIT. RTS SHIFT	SAV	1	9	Eligible Flash 24	-
9013323	MOTEUR SEUL SGA 4100-5000-6000/ AXOVIA 220 /PASSEO/ AR 400 BRONZAL RTS-SAV	SAV	1	1		-
9013324	CAPOT MOTEUR SGA BRONZAL - SAV	SAV	1	5		-
9013451	PROFILE CAOUTCHOUC 50M	APG	1	1	Eligible Flash 24	213
9013452	BANDE DE CONTACT 50M	APG	1	6	Eligible Flash 24	213
9013453	KIT RAIL ALUMINIUM	APG	1	1		214
9013454	KIT ACCESSOIRES	APG	1	50		213
9013456	KIT CONNECTIQUE	APG	1	30		213
9013490	BRAS BRONZAL SGA 5000-6000-4100, AXOVIA 220A RTS -SAV	SAV	1	1		-
9013521	CHARIOT AXORN/GDK/ Keasy S500/ S7000/LS -SAV	SAV	1	20		-
9013550	EMBOUT DE CHAINE AXORN/GDK/ Keasy S500/ S7000/LS -SAV	SAV	1	20		-
9013593	EMBOUT TELESCOPIQUE ST50 D12	ACM	100	100		-
9013647	CELLULE PHOTOELECTRIQUE REFLEX	APG	1	40	Eligible Flash 24	225
9013713	STAS 4 GRIS + ETRIER	ACM	1	100		403
9013726	STATION METEO	TER	1	1		117 - 127
9013727	STATION METEO "EXT"	TER	1	1		116 - 127
9013763	ADAPTATION INTERFACE LS40/LT50	ACM	1	150	Eligible Flash 24	273 - 276 - 369
9013807	CAPTEUR DIRECTION VENT	TER	1	1		114
9013809	EOLIS 3D WFREE RTS GRIS CREME	AUT	1	40	Eligible Flash 24	82
9013811	RAIL CHAINE 2.90M MONOBLOC	APG	30	1		203
9013812	RAIL CHAINE 2.90M 2 PARTIES	APG	1	1		203
9013813	RAIL CHAINE 3.50M MONOBLOC	APG	30	1		203

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9013814	RAIL CHAINE 3.50M 2 PARTIES	APG	1	1		203
9013816	RAIL COURROIE 2.90M 2 PARTIES	APG	1	1		203
9013815	RAIL COURROIE 2.90M MONOBLOC	APG	30	1		203
9013817	RAIL COURROIE 3.50M MONOBLOC	APG	30	1		203
9013818	RAIL COURROIE 3.50M 2 PARTIES	APG	1	1		203
9013819	RAIL CHAINE HIGH PERF 2.90M	APG	30	1		203
9013820	RAIL CHAINE HIGH PERF 3.5M	APG	30	1		203
9013847	EOLIS 3D WIREFREE RTS NOIR	AUT	1	40	Eligible Flash 24	82
9013878	EMBOUT COURT ZF	ACM	1	100		294
9013903	BUTEES ESCAMOTABLES 14 MM	ACM	1	50		299
9013938	SON 30 CROWN & DRIVE HD 38MM	ACM	100	25		-
9013953	ANTENNE IO	APG	1	10	Eligible Flash 24	225
9013969	ROUE LT60 TUBE STOBAG 100X15	ACM	1	33		352
9013973	JEU LS40 TUBE SOLISO 44.5	ACM	1	20		368
9014004	CABLE ALIM. US 2.5M BLANC	AUT	36	18		-
9014005	CABLE ALIM.DENUDE 2.5M BLANC	AUT	1	18		-
9014006	CABLE ALIM EU 2.5M BLANC	AUT	1	18		-
9014072	PLAQUE LOUVOLITE (SYS 40)+VIS	ACM	1	25		193
9014158	MUSCH. EXTENSION J4	ACM	1	1500		404
9014159	RALLONGE CHAMPIGNON	ACM	1	1200		404
9014160	CAPUCHON NOIR CHAMPIGNON	ACM	1	500		404
9014163	ADAPTATEUR AXE J4-6MM HEXA	ACM	1	150		400
9014164	ADAPTATEUR AXE J4-7MM HEXA	ACM	1	150		400
9014165	ADAPTATEUR AXE J4-8MM HEXA	ACM	1	160		400
9014167	ADAPTATEUR AXE J4-10MM HEXA	ACM	1	150		400
9014168	ADAPTATEUR AXE J4-11MM HEXA	ACM	1	150		-
9014169	ADAPTATEUR AXE J4-12MM HEXA	ACM	1	190		400
9014170	ADAPTATEUR AXE J4-13MM HEXA	ACM	1	200		400
9014171	ADAPT AXE J4 GOUTTE 14X60°X4MM	ACM	1	150		401
9014172	ADAPT AXE J4 GOUTTE 14X3,4MM	ACM	1	220		401
9014173	ADAPT AXE J4 GOUTTE 14X60°	ACM	1	150		401
9014175	ADAPTATEUR AXE J4-7MM CARRE	ACM	1	150		-
9014178	ADAPTATEUR AXE J4-10MM CARRE	ACM	1	150		400
9014179	ADAPTATEUR AXE J4-11MM CARRE	ACM	1	200		400
9014180	ADAPTATEUR AXE J4-12MM CARRE	ACM	1	150		400
9014181	CABLE 0,5 STAS3 POUR J4	ACM	1	100		403
9014182	CABLE 0,9M STAS3 POUR J4	ACM	1	50		403
9014184	CABLE J4-0.9M SANS CONNECTEUR	ACM	1	100		403
9014185	CONNECT.INDUS. STAK3N	ACM	1	300		403
9014186	CONNECTEUR STAS 3	ACM	1	300		403
9014187	CONNECTEUR STAK4	ACM	1	200		403
9014215	CLIP CAISSON J4 57X51MM EXT	ACM	1	1000		-
9014216	CLIP CAISSON J4 57X51MM INT	ACM	1	400		402
9014217	CLIP CAISSON J4 58X56MM	ACM	1	1000		402
9014218	CLIP CAISSON J4 78X67MM	ACM	1	1000		402
9014229	MANCHON POUR RALLONGE CHAMP J4	ACM	1	300		404
9014233	CHAMPIGNON COURT J4	ACM	1	200		404
9014242	VIS AXIALE ADAPT AXE J4/7 M3X8	ACM	50	10000		402
9014290	ELEC. GDO PRO 1000 IO	SAV	1	3	Eligible Flash 24	-
9014291	BULBE LUMIERE DEXXO PRO	SAV	1	8	Eligible Flash 24	-
9014292	CAPOT DEXXO PRO	SAV	1	1		-
9014300	PIED DE MAT	TER	1	1		-
9014321	ADAPT AXE J4 14X3,7 GOUTTE	ACM	1	220		401
9014331	ADAPT AXE COURT J5-12MM C	ACM	1	150		401
9014335	ROUE LT60 TUBE WELSER 81.8	ACM	1	150		349
9014336	COURONNE LT60 WELSER 81,8	ACM	1	200		349
9014337	PANNEAU SOLAIRE	SAV	1	1		-
9014351	ACCESSOIRES FIXATION EOLIS 3D	ACM	20	1000		65 - 82
9014360	KIT PILIER ETROIT	APG	1	1	Eligible Flash 24	192
9014400	EOLIS 3D WIREFREE RTS BLANC	AUT	1	40	Eligible Flash 24	82
9014404	VIS ADAPTEUR/AXE CLIENT	ACM	50	15000		-
9014452	SACHET VISSERIE DEXXO PRO	SAV	1	50		-
9014462	KIT FIXATION PLAFOND DEXXO	APG	1	10		205
9014468	ROUE LT50-ILMO COURTE	ACM	1	300		294
9014469	EMBOUT-RETRACT.TUBEOCTO60ILMO	ACM	1	50		294

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9014470	EMBOUT-RETRACT.TUBE-ZF54-ILMO	ACM	1	120		294
9014481	BRAS COUDE AJUSTABLE	APG	1	1	Eligible Flash 24	205
9014482	BRAS ARTICULE	APG	1	1		205
9014492	CONTROLEUR CHARGE	SAV	1	24	Eligible Flash 24	-
9014493	KIT 2 BATTERIES	SAV	1	1		-
9014580	CABLE J4 0.5M STAS4	ACM	1	100		403
9014585	SUPPORT UNIVERSEL LT50 125-165	ACM	1	100	Eligible Flash 24	284
9014586	SUPPORT UNIVERSEL LT50 180-205	ACM	1	100	Eligible Flash 24	284
9014599	OUTIL DE REGLAGE CONTACT SEC	ACM	1	16		424 - 426
9014602	SONESSE30 ROUE ADAPTATION LS40	ACM	1	25		-
9014609	PATE FIX PILIER REG IXENGO -S	SAV	1	6		-
9014686	ADAPT. CAISSON J4 78X67MM	ACM	1	180		402
9014725	KIT PROFILE RAIL 2*1.75M	SAV	1	1		-
9014726	KIT COUSSINETS RAIL CHAINE	SAV	1	50		-
9014727	KIT CHARIOT RAIL CHAINE	SAV	1	20		-
9014729	KIT CHARIOT RAIL HIGH PERF	SAV	1	20		-
9014730	KIT TRANSMISSION CHAINE	SAV	1	20		-
9014735	KIT CHAINE POUR RAIL 2.90M	SAV	1	10		-
9014739	KIT GROUPE DE TENSION RAIL	SAV	1	25		-
9014773	ETRIER POUR STAS3	ACM	1	500		403
9014793	DCT CABLE JWT 4 WIRE	ACM	10	120		-
9014813	GUIDE-DISC ZF54 D=145	ACM	1	60		-
9014816	KIT-ADAPTATION TANDEM-ZF	ACM	1	100	Eligible Flash 24	299
9014834	PACK DE 8 LITHIUM BATTERIES AA	APG	1	50		431
9014835	EMBOUT REGABLE TUBE-ZF 54	ACM	1	50	Eligible Flash 24	292
9014842	DEXXO PRO 1000 IO SAV	SAV	1	1		-
9014845	CAPOT DEXXO OPTIMO	SAV	1	1		-
9014846	BUTEES DEXXO	SAV	10	250		-
9014886	MOTEUR DE REMPLACEMENT AVEC CAPOT FREEVIA 280-300-600/ LS 420 RTS-SAV	SAV	1	1		-
9014890	CAPOT MOTEUR FREEVIA 280-300-400, LS 420 -SAV	SAV	1	1		-
9014891	FREEVIA 600 / LS 430 CAPOT MOTEUR - SAV	SAV	1	1		-
9014897	SOCKET LIGHTNING PROTECTION	TER	1	20		117
9014943	PILE LITH.3V-CR2430BLISTER	SAV	1	200		-
9014949	ADAPTER BOX J5 68*64 GRIESSER	ACM	1	100		402
9014991	PACK10 CLIPS PARE-SOLEIL KEYGO	APG	1	50	Eligible Flash 24	62 - 79
9015006	ALIMENTATION DE DÉPANNAGE	ACM	1	20	Eligible Flash 24	243 - 249 389 - 391
9015022	CADRE SMOOVE BLANC LAQUÉ	AUT	1	56	Eligible Flash 24	55 - 73
9015023	CADRE SMOOVE NOIR MAT	AUT	1	56	Eligible Flash 24	55 - 73
9015025	CADRE SMOOVE ACIER MAT	AUT	1	56	Eligible Flash 24	55 - 73
9015026	CADRE SMOOVE BAMBOU FONCÉ	AUT	1	56		55 - 73
9015027	CADRE SMOOVE BAMBOU CLAIR	AUT	1	56		55 - 73
9015034	FEU ORANGE MPRO 230V CLIGNO	APG	1	24	Eligible Flash 24	226
9015045	ROUE LT60 DS85.5	ACM	1	150		-
9015047	NEW ANIMEO IB+COMPACT-SENSOR	TER	1	1		-
9015132	CAPOT METALLIQUE PHOTOCELLULES	APG	1	10		225
9015146	BULB E14/230V/15W	SAV	1	736		-
9015179	KIT BATTERIE V2	SAV	1	1	Eligible Flash 24	-
9015196	BOITIER APPLIQUE PM3 /10	SAV	10	100		-
9015219	ATTACHE PORTE À REFOULEMENT	APG	10	50		204
9015220	PROFILE CAOUT OSE 14/36 50M	APG	1	1		210 - 212
9015221	PROFIL CAOUT OSE 20/40/11 40M	APG	1	1		210 - 212
9015222	CELLULES OPTIQUES 3-24VDC-6,5M	APG	1	50	Eligible Flash 24	210 - 212
9015236	CADRE SMOOVE MERISIER	AUT	1	56		55 - 73
9015237	CADRE SMOOVE NOYER	AUT	1	56		55 - 73
9015238	DOUBLECADRE SMOOVE BLANC LAQUÉ	AUT	1	57		55 - 73
9015268	CADRE SMOOVE BLANC LAQUE	AUT	10	480	Eligible Flash 24	55 - 73
9015290	OPTICAL CONNEXION KIT	APG	1	50	Eligible Flash 24	212
9015293	CADRE SMOOVE NOIR MAT	AUT	10	480		55 - 73
9015371	RAIL COURROIE 5.80M 2 PARTIES	APG	1	1		203
9015416	RAIL COURROIE 4.50M 2 PARTIES	APG	1	1		203
9015452	SHAFT-ADAPT J4 SQUARE-12 SCREW	ACM	1	150		401
9015457	KIT DRILING D=70	ACM	1	15		266
9015463	CABLE J4 10M SANS CONNECTEUR	ACM	1	10		403

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9015541	BRAS EVOLVIA 400/450 ,PASSEO 800 RTS -SAV	SAV	1	1		-
9015542	MOTEUR SEUL EVOLVIA 400-450/PASSEO 800 RTS-SAV	SAV	1	1	Eligible Flash 24	-
9015546	KIT CACHES BUTÉES POUR EVOLVIA 400/450 - PASSEO 800 - SAV	SAV	1	1		-
9015565	CADRE SMOOVE ACIER MAT X10	AUT	10	480		55 - 73
9015570	KIT ACCESSOIRES EVOLVIA - SAV	SAV	1	8	Eligible Flash 24	-
9015607	VERROU MECANIQUE POUR GDO	APG	1	24	Eligible Flash 24	204
9015608	ALARME BUZZER POUR DEXXO	APG	1	40		-
9015801	SUPPORT SUNEA CSI RTS EU	ACM	1	50	Eligible Flash 24	358
9015856	CHARGEUR BATTERIE GDO	SAV	1	10		-
9015857	VALISETTE BATTERIE GDO	APG	1	1		-
9015859	KIT SOLAIRE P GARAGE PRO	APG	1	1		-
9015868	DEXXO PRO 800 IO SPR	SAV	1	1		-
9015869	ELECT GDO PRO 800 IO	SAV	1	3	Eligible Flash 24	-
9015911	CHAMPIGNON J4 WT	SAV	10	800		404
9015941	KIT CABLE POUR SOLAR SET V2	SAV	1	1		-
9015965	SOLAR SET PRO	APG	1	1	Eligible Flash 24	-
9015971	KIT OUTIL DE REGLAGE EUROPE	ACM	1	24	Eligible Flash 24	259 - 372
9015982	CABLE SPIRALE OSE 3 FILS	APG	1	50	Eligible Flash 24	212
9016013	PLAQUE LOUVOLITE (SYS45)+VIS	ACM	1	25		-
9016078	CABLE J4 3M SANS CONNECTEUR	ACM	1	25		-
9016089	BRAS DROIT AJUSTABLE	APG	10	10		-
9016314	ADAPTATION SFY/ASA + VIS	ACM	100	100		-
9016344	CAPTEUR DE PLUIE ONDEIS 24VDC	AUT	1	16	Eligible Flash 24	91 - 108 - 114
9016345	RAINSENSOR ONDEIS 230VAC	AUT	1	16	Eligible Flash 24	91 - 108
9016353	EOLIS 3D WIREFREE IO BRONZAL	AUT	1	40		65
9016354	EOLIS 3D WIREFREE IO BLACK	AUT	1	40	Eligible Flash 24	65
9016355	EOLIS 3D WIREFREE IO WHITE	AUT	1	40	Eligible Flash 24	65
9016617	BRAS COUDE STANDARD	SAV	1	4		-
9016618	BRAS COUDE COURT	APG	10	10		204
9016619	PATTE ATTACHE LINTEAU	APG	1	60		-
9016656	PANNEAU SOLAIRE GDO PRO	SAV	1	1		-
9016662	PROFILE CAOUT OSE 14/36/04 50M	APG	1	1		210 - 212
9016732	BATTERY PACK FOR ELIXO 500 3S	APG	1	1		226
9016735	KIT POUR RAIL 5M GLYDEA	ACM	1	1		-
9016736	CABLE EXTENSION 1M20	ACM	1	200		432
9016762	BUTEES OSE 35/12	APG	1	500	Eligible Flash 24	210 - 212
9016768	KIT SUPPORT BATTERIE OXIMO WF	ACM	1	50		-
9016820	ACCESS.MOTEUR AXOVIA 220B	SAV	1	15		-
9016875	OSE ALU RAIL ADAPTER 3M	APG	1	1		214
9016911	SUPPORT MURAL SMOOVE (BRAKET) x10	ACM	10	480		-
9016932	CHARGEUR BATTERIE KIT SOLAIRE	SAV	1	5		-
9016936	ADAPT AXE J4 CARRE.12 VIS 5X16	ACM	1	150		-
9016964	KIT FIX MOTEURS COFFRE ECLIPSE	ACM	50	50		285
9017035	SET & GO IO	CNC	1	25	Eligible Flash 24	46 - 259 - 372
9017142	OUTIL DE REGLAGE RS485	ACM	1	18		-
9017183	KIT SAV CLIENT EVOLVIA	SAV	1	1		-
9017218	AMPOULE E14/230V/40W	SAV	1	24		-
9017231	AXE DE COMMANDE CLIP CSI L=165	ACM	1	140	Eligible Flash 24	359
9017232	AXE COMMANDE CLIP CSI L=175MM	ACM	1	125	Eligible Flash 24	359
9017233	AXE DE COMMANDE CLIP CSI L=100	ACM	1	175		-
9017234	AXE DE COMMANDE CLIP CSI L=63	ACM	1	220	Eligible Flash 24	359
9017237	CAPOT BRONZAL EVOLVIA - SAV	SAV	1	1		-
9017419	BANDE ACOUSTIQUE 235MM J4	ACM	2100	2100		402
9017461	CAPOT ARRIERE DEXXO COMPACT	SAV	1	20		-
9017462	CAPOT COMPLET DEXXO COMPACT	SAV	1	1		-
9017611	ALIMENTATION 24V DC 1.5A	TER	1	40		119
9017811	KIT J4 OUTIL DEMONTAGE CABLE	ACM	1	50		-
9017832	BUZZER ROLLIXO	APG	1	48		214
9017846	JEU LT50 TUBE ZF54 R JAUNE	ACM	10	150	Eligible Flash 24	270
9017932	CONNECTEUR MOTEUR	APG	250	250		-
9017933	CONNECTEUR POUR ANTICHUTE	APG	250	250		-
9017934	CAPOT LUMIERE ROLLIXO SP	SAV	1	5		-
9018005	EQUERRE-FIXATION SKYLINE 50MM	ACM	1	200		-
9018006	CACHE-EQUERRE SKYLINE 50MM	ACM	1	400		-

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9018007	EMBOUT DE TUBE SKYLINE 32MM	ACM	1	500		-
9018147	ANIMEO HUB FOR SENSORBUS	TER	1	1		112
9018243	KNX USB INTERFACE	TER	1	10		-
9018246	KNX IP INTERFACE	TER	1	10		-
9018248	KNX IP ROUTER	TER	1	20		-
9018249	KNX IP ROUTEUR&ALIMENTATION	TER	1	5		-
9018284	PACK BATTERIE YSLO SAV	SAV	1	9		-
9018325	ROUE 40 DIAM.60 GRIESSER	ACM	250	250		-
9018326	COURONNE 40 DIAM.60 GRIESSER	ACM	500	500		-
9018464	S&SO CABLE VVF 3M 2 X 0,75MM2	ACM	1	40	Eligible Flash 24	302
9018465	S&SO CABLE VVF 5M 2 X 0,75MM2	ACM	1	30	Eligible Flash 24	302
9018466	S&SO CABLE RNFB 3M 2 X 0,75MM2	ACM	1	40		-
9018499	CABLE RS100 IOHYBRID VVF 5M 4C	ACM	1	25		302
9018504	BOITIER ELECTRONIQUE RTS NS	SAV	1	9	Eligible Flash 24	-
9018535	COURONNE LT50 IMBAC 70	ACM	1	225		270
9018572	KIT SUPPORT cellule	APG	1	20		225
9018611	CABLE RS100 H05VVF2,5M 4C.	ACM	1	40		302
9018623	CABLE EXT. 25CM TUBE BATTERY	ACM	1	1000		432
9018624	CABLE EXT. 240CM TUBE BATTERY	ACM	1	500		432
9018682	ANIMEO IP USB-IO TRANSCEIVERWM	TER	1	18		-
9018685	TUBE POUR 8 PILES 12V+CLIPS	ACM	10	50		431
9018686	CABLE MOTEUR 30CM WIREFREE	ACM	1	400		-
9018687	CABLE RACCORD 25 CM (M-M)	ACM	1	400		-
9018832	S&SO CABLE VVF 1M 2 X 0,75MM2	ACM	1	60		302
9018835	S&SO CABLE VVF 10M 2X0,75MM2	ACM	1	15	Eligible Flash 24	302
9018883	SITUO SUPPORT MURAL	AUT	10	500		69
9018902	CELLULES OPTIQUES 3-24VDC-3,5M	APG	1	50		210 - 212
9018944	OSE RETROFIT KIT 3M-P9015220	APG	1	1		210
9018945	OSE RETROFIT KIT 6M-P9015220	APG	1	1		210
9018946	OSE RETROFIT KIT 3M-P9016662	APG	1	1		210
9018947	OSE RETROFIT KIT 6M-P9016662	APG	1	1		210
9018993	DIFFERENTIEL D16 NON ASSEMBLE	ACM	1	25		-
9019003	ALIMENTATION RS485	TER	1	50		-
9019004	DAPT.DE PONTAGE 6VOIES RS485	TER	1	150		-
9019005	RS485 TERMINATOR	TER	1	100		-
9019219	OXIMO WFREE RESIN SOLAR PANEL	ACM	1	4		243 - 249 389 - 391
9019225	JEU DE BUTEES 3012 POUR OSE	APG	1	100		210
9019237	JEU DE BUTEES 3518 POUR OSE	APG	1	50		210
9019500	PATTE DE FIXATION LONGUE	APG	1	10		-
9019501	PLAQUE A VISSER POUR PATTE	APG	1	25		-
9019502	PATTE PILIER A VISSER	APG	1	17		-
9019503	PATTE AJUSTABLE	APG	1	1		192
9019504	MODULE GACHE ELECTRIQUE	SAV	1	1		-
9019511	PATTE PILIER A SOUDER COURTE	APG	1	25		-
9019521	ACCESSOIRE POUR CAISSON TITAN	ACM	1	100		283
9019552	PACK SERRURE ELEC 12V	APG	1	1		-
9019553	GACHE ELECTRIQUE 12V	SAV	1	4		-
9019555	COURONNE LT50 ROLLERBAT 80	ACM	1	100	Eligible Flash 24	350
9019556	ROUE LT50 ROLLERBAT 80	ACM	1	100	Eligible Flash 24	350
9019557	COURONNE LT60 ROLLERBAT 80	ACM	1	100		352
9019558	ROUE LT60 ROLLERBAT 80	ACM	1	100		352
9019559	ROUE ATES SUR-MOULÉE	ACM	1	325		368
9019560	COURONNE LS40 TUBE ATÈS	ACM	1	325		368
9019568	PROFIL CAOUTC OSE 3CH 14-40-01	APG	1	1		210 - 212
9019569	PROFIL CAOUTC OSE 3CH 14-40-02	APG	1	1		210 - 212
9019589	RADIO SAFETY EDGE KIT H 58	APG	1	1		192
9019596	QUICK COPY	CNC	1	28		90
9019611	RADIO SAFETY EDGE KIT H 90	APG	1	1		192
9019612	RUBBER H58 KIT	APG	1	1		192
9019613	RUBBER H90 KIT	APG	1	1		192
9019616	BOITIER ELECTRONIQUE EVOLVIA 400-450, Passeo 800 RTS-SAV	SAV	1	9		-
9019745	KIT MECHANICAL STOP IXENGO ENT	APG	1	50		-
9019791	SUPPORT PANNEAU SOLAIRE RESINE SET	ACM	1	100		241 - 243 - 249 389 - 391

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9019837	FLUSH-MOUNTING BOX TOUCH BUCO	TER	1	8		111
9019838	SURFACE MOUNTING BOX TOUCH BUC	TER	1	3		111
9019893	BRAS GLISSIERE	APG	1	1	Eligible Flash 24	176
9019894	BRAS COUDE GAUCHE	APG	1	8	Eligible Flash 24	176
9019895	BRAS COUDE DROIT	APG	1	9	Eligible Flash 24	176
9019896	BRAS PORTAIL COURT	APG	1	4		176 - 177
9019897	BRAS PORTAIL MOYEN	APG	1	4		176 - 177
9019898	BRAS PORTAIL LONG	APG	1	1	Eligible Flash 24	176 - 177
9019899	PLATINE FIXATION BRAS ACIER	APG	1	20	Eligible Flash 24	176 - 177
9019900	BRAS MOTEUR COURT	APG	1	4		177
9019901	BRAS MOTEUR MOYEN	APG	1	6	Eligible Flash 24	177
9019902	BRAS MOTEUR LONG	APG	1	3		177
9019903	BRAS OUVERTURE SUR PENTE	APG	1	12	Eligible Flash 24	177
9019904	AXOVIA 220B SINGLE MOTOR GREY	SAV	1	1		-
9019905	GREY ARM SET WITH STOPPERS	SAV	1	3	Eligible Flash 24	-
9019906	AXOVIA 220B GREY MOTOR CAP	SAV	1	5		-
9019907	AXOVIA 220B GREY COVERING CAP	SAV	1	10		-
9019908	ARM ACCESSORIES AXOVIA 220B	SAV	1	10	Eligible Flash 24	-
9019965	KIT ACCESSOIRES SLIDYMOOVE - SAV	SAV	1	15		-
9019966	MOTEUR SEUL+CAPOT SLIDYMOOVE 300 RTS- SAV	SAV	1	1		-
9019967	MOTEUR SEUL+CAPOT SLIDYMOOVE 600 RTS-SAV	SAV	1	1		-
9019968	CAPOT SLIDYMOOVE 600 RTS- SAV	SAV	1	1		-
9019969	CAPOT SLIDYMOOVE 300 RTS- SAV	SAV	1	1		-
9019971	SMOOVE SURFACE MOUNTED BOX	AUT	1	48		55 - 73 - 94
9019972	SMOOVE SURFACE MOUNTED BOX	AUT	10	80		55 - 73 - 94
9019981	OCTOEASY 2 MAILLONS 50/60 ENTR	ACM	250	250		-
9019983	OCTOEASY 1 MAILLON 50/60 ENTRA	ACM	250	250		-
9019985	OCTOEASY 2 MAILLONS 50/60 ENTR	ACM	250	250		-
9020019	VSP SUPPORT SAILLIE 1 MODULE	APG	1	20		160
9020020	VSP SUPPORT ENCASTRE 1 MOD	APG	1	20		-
9020021	VSP VISIERE SAILLIE 1 MODULE	APG	1	25		160
9020022	VSP VISIERE ENCASTRE 1 MODUL	APG	1	30		160
9020023	VSP SUPPORT SAILLIE 2 MODULES	APG	1	10		160
9020024	VSP SUPPORT ENCASTRE 2 MOD	APG	1	10		160
9020025	VSP VISIERE SAILLIE 2 MODULES	APG	1	10		160
9020026	VSP VISIERE ENCASTRE 2 MODUL	APG	1	20		160
9020027	VISIOPHONE PRO BLOC SECTEUR A	APG	1	12		160
9020028	VSP ALIM SECTEUR SYSTEM ETENDU	APG	1	10		160
9020029	VSP DISTRIBUTEUR PASSIF	APG	1	20		160
9020030	VSP ECHANGEUR ENTREES	APG	1	20		160
9020031	VSP MODULE RELAIS	APG	1	20		160
9020032	VSP TRANSFORMATEUR CLAVIER	APG	1	20		160
9020033	VSP 100M CABLE	APG	1	1		160
9020034	VSP 200M CABLE	APG	1	1		160
9020073	BOITIER ELECTRONIQUE SLIDYMOOVE 300-600 RTS-SAV	SAV	1	9		-
9020074	KIT ACCESSOIRES FREEVIA / LS420 - SAV	SAV	1	2		-
9020082	CLICKSUR MODULABLE ZF	ACM	1	100		-
9020162	RAIL COURROIE 2,9M 3 PARTIES	SAV	1	1		-
9020207	BOITIER ELECTRONIQUE FREEVIA RTS-SAV	SAV	1	9		-
9020238	CAPOT ARRIERE GDK 700 / GDK 1100 - SAV	SAV	1	10		-
9020294	CHAIN RAIL 2.90M 1 PART (UNIT)	APG	1	1		203
9020295	CHAIN RAIL 3.50M 1 PART (UNIT)	APG	1	1		203
9020296	1 RAIL COURROIE 2M90 MONOBLOC	APG	1	1		203
9020297	1 RAIL COURROIE 3M50 MONOBLOC	APG	1	1		203
9020337	180590 LAMPE LED E14/230V/1.4W	SAV	1	500		-
9020339	MONITEUR V500 SP	SAV	1	10		-
9020340	PLATINE DE RUE V500 SP	SAV	1	12		-
9020341	BLOC ALIMENTATION VISIOPHONE V100+ ET V350 - SAV	SAV	1	48		156
9020364	MOTEUR SEUL GDK 3000/4000 RTS -SAV	SAV	1	9		-
9020397	CHAIN RAIL HP2.90M 1PART(UNIT)	APG	1	1		203
9020398	CHAIN RAIL HP 3.50M 1PART UNIT	APG	1	1		203
9020450	LAMPE LED BA15S 24V 4W	SAV	1	5		-
9020465	BOITIER ELECTRONIQUE SGA 4100-4300-5000-6000 et AR 400 RTS-SAV	SAV	1	9	Eligible Flash 24	-
9020579	CABLE DE REGLAGE MOTEUR HYBRID	ACM	1	24	Eligible Flash 24	259

Listing des prix applicables 01/01/2023
(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9020669	BOITIER ELECTRONIQUE SC 500/ SGS 400 RTS-SAV	SAV	1	8		-
9020674	ROUE COURONNE ROLLEASE 1.5/38mm DIAMETRE 30	ACM	1	200		-
9020675	ROUE COURONNE SONESSE 30 WF LOUVOLITE 40	ACM	1	200		-
9020699	ROUE COURONNE SONESSE 30 WF HD 37MM	ACM	1	200		-
9020878	KIT SUPPORTS POUR BATTERIES 9.6V ET 12V SANS COQUE ALUMINIUM	ACM	1	100		241
9020905	AXOVIA MOTEUR SEUL	SAV	1	1		-
9020906	CAPOT AXOVIA	SAV	1	5		-
9020907	SURCAPORT AXOVIA	SAV	1	10	Eligible Flash 24	-
9020908	KIT CYLINDRE CLES DEVERR. AXOVIA 3S	SAV	1	12	Eligible Flash 24	-
9020909	SACHET ACCESSOIRE POUR AXOVIA	SAV	1	10	Eligible Flash 24	-
9021016	240 CM EXT. CABLE FOR LI-ION	ACM	1	100		410 - 432
9021018	ROUE COURONNE SONESSE 30 WF ACMEDA 45	ACM	1	180		-
9021028	Chargeur Lithium-Ion Europe	AUT	1	24		410 - 431
9021035	CABLE LT VVF 3M.2C.EUR"VR13"	ACM	1	35		-
9021043	YSLO IO CUSTOM AFS ELEC BOARD	SAV	1	5		-
9021088	YSLO IO FLEX AFS ELEC BOARD	SAV	1	5		-
9021129	REPEATER IO	AUT	1	1		-
9021131	20 CM EXT. CABLE FOR LI-ION	ACM	1	300		410 - 432
9021139	TETE DE MOTEUR POUR GDK 700 - SAV	SAV	1	1		-
9021174	YSLO IO AFS ELECTRIC CABLES	SAV	1	30		-
9021175	YSLO IO MEC. MOD. SHORT SHAFT	SAV	1	3		-
9021176	YSLO IO MEC. MOD. LONG SHAFT	SAV	1	3		-
9021177	YSLO IO CUSTOM SCREW KIT	SAV	1	20		-
9021178	YSLO IO AFS RUNNER SPECIFIC	SAV	1	1		-
9021179	YSLO IO AFS RUNNER BLACK	SAV	1	1		-
9021180	YSLO IO AFS RUNNER WHITE	SAV	1	1		-
9021181	YSLO IO AFS RUNNER BROWN	SAV	1	1		-
9021182	YSLO CUTTABLE STOPPER BLACK	SAV	1	1		-
9021183	YSLO CUTTABLE STOPPER WHITE	SAV	1	1		-
9021184	YSLO IO FLEX AFS COV. WHITE 2V	SAV	1	3		-
9021185	YSLO IO FLEX AFS COV. BROWN 2V	SAV	1	3		-
9021186	YSLO IO FLEX AFS COV. WHITE 1V	SAV	1	3		-
9021187	YSLO IO FLEX AFS COV. BROWN 1V	SAV	1	3		-
9021189	YSLO IO FLEX/SYN SCREW KIT	SAV	1	1		-
9021190	YSLO IO AFS ARM STD	SAV	1	1		-
9021191	YSLO IO AFS ARM SPECIFIC	SAV	1	1		-
9021193	YSLO IO CUST AFS COVER BOX STD	SAV	1	1		-
9021194	YSLO IO CUST AFS COVER BOX SPE	SAV	1	1		-
9021195	YSLO IO CUST AFS COVER SLIM	SAV	1	1		-
9021196	YSLO IO CUST AFS CARRIER	SAV	1	1		-
9021197	YSLO IO CUST AFS CARRIER COMP.	SAV	1	1		-
9021198	YSLO IO FLEX/SYN AFS CARRIER	SAV	1	5		-
9021199	YSLO IO CUST AFS INSTAL. BEAM	SAV	1	1		-
9021200	YSLO IO AFS COMPAS	SAV	1	1		-
9021201	YSLO IO ARM SCREW KIT PRO	SAV	1	1		-
9021203	YSLO IO AFS ROLLER WHEEL (x10)	SAV	10	1		-
9021207	OXIMO WIREFREE BATTERY STICK	ACM	1	4		243 - 249 389 - 391
9021217	BATTERIE EXTERNE LI-ION	ACM	10	20		414 - 431
9021218	TÊTE MOTEUR DEXXO SMART io SP	SAV	1	1		-
9021219	Electronique de commande Smart io SP	SAV	1	3		-
9021222	KIT HIRSCHMANN MALE + FEMALE	AUT	1	20		66 - 85 - 365
9023092	ROLL UP 28 WHEEL ADPTFOR LS40	ACM	1	25		-
9025021	CAPOT CELLULES PHOTOELECTRIQUES - SAV	SAV	1	2		-
9025052	Relay 230V Dry Contact	CNC	1	84		-
9025053	SMOOVE SURF. MOUNTED BOX 15 MM	AUT	1	48		55 - 73 - 94
9025268	Batterie Lithium-ion Movelite Wirefree	ACM	1	18		-
9025269	Chargeur Movelite WF RTS	ACM	1	24		-
9025292	IXENGO L 24V SP V1	SAV	1	1		-
9025293	PANNEAU SOLAIRE WF LI ION	ACM	1	25		431
9025303	SITUO wall holder pack of 6	AUT	6	20		56-58-74-76-77
9025304	SITUO VAR wall holder pack of 6	AUT	6	216		57 - 75
9025706	BUS LIGHTNING PROTECTION	TER	1	10		117
9025707	24V LIGHTNING PROTECTION	TER	1	10		117
9025710	ROUE COURONNE ROLL UP 24 WF LOUVOLITE 32	ACM	1	100		435

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9025711	ROUE COURONNE ROLL UP 24 WF ROLLEASE 1.25"/32MM	ACM	1	100		-
9025712	ROUE COURONNE ROLL UP 24 WF ROLLEASE 1,125"/28MM	ACM	1	100		-
9025713	ROLL UP 24 PLAQUE MOTEUR ETOILE	ACM	1	100		435
9025735	ROLL UP 24 PLAQUE MOTEUR OREILLES	ACM	1	100		-
9025736	PLAQUE MOTEUR ROLL UP 24 LOUVOLITE 32	ACM	1	100		435
9025737	PLAQUE MOTEUR ROLL UP 24 ROLLEASE SKYLINE	ACM	1	100		-
9025738	PLAQUE MOTEUR ROLL UP 24 PIN 6x3	ACM	1	100		435
9025744	ROUE COURONNE ROLL UP 24 WF 28 MM	ACM	1	100		435
9025745	ROUE COURONNE ROLL UP 24 WF HD 31	ACM	1	100		435
9025810	ROUE COURONNE SONESSE 28 WF LOUVOLITE 35	ACM	1	100		434
9025811	ROUE COURONNE SONESSE 28 WF LOUVOLITE 45	ACM	1	100		434
9025812	ROUE COURONNE SONESSE 28 WF HD 31	ACM	1	100		434
9025813	ROUE COURONNE SONESSE 28 WF HD VIGNETTE	ACM	1	100		434
9025815	ROUE COURONNE SONESSE 28 WF ROLLEASE 32	ACM	1	100		-
9025816	ROUE COURONNE SONESSE 28 WF HD SILHOUETTE II	ACM	1	100		434
9026028	CAPOT MOTEUR LOCKYVIA ET GO AR 5 GRIS - SAV	SAV	1	20		-
9026029	CAPOT GRIS EVOLVIA - SAV	SAV	1	1		-
9026030	KIT DEMI BRAS GRIS LOCKYVIA ET GO AR 5 - SAV	SAV	1	1		-
9026032	KIT DEMI BRAS EVOLVIA STAR - SAV	SAV	1	1		-
9026050	DEXXO TOP COVER	SAV	1	1		-
9026130	RUBBER RAIL DEXXO SPR	SAV	1	20		-
9026157	MONITOR V100 SP	SAV	1	16		-
9026158	PLATINE DE RUE DE REMPLACEMENT V100+ ET V350 - SAV	SAV	1	16		-
9026163	GOOGLE NEST MINI	B2C	1	8		-
9026384	FEU ORANGE MPRO 24V ANT. RTS LED	APG	1	24	Eligible Flash 24	226
9026387	SUPPORT FEU ORANGE PRO	APG	1	1		226
9026410	SUPPORT MURAL SMOOVE NOIR	ACM	1	1000		-
9026469	DIN rail power supply unit	APG	1	20		156
9026470	EXTERNAL UNIT V500 PRO SP	SAV	1	1		-
9026644	ROUE COURONNE SONESSE 28 WF 28x0,7 MM	ACM	1	100		-
9026708	KIT FIXATION PILIER IXENGO L	APG	1	8		192
9026830	FEU ORANGE MPRO 24V ANT. IO LED	APG	1	24	Eligible Flash 24	226
9026947	Oximo Glass solar panel cable	ACM	1	20		-
9027035	Kit Support Station Météo	ACM	1	1		118 - 129
9027071	KIT ACCESSOIRES LOCKYVIA ET GO AR 5 - SAV	SAV	1	10		-
9027091	CAPOT PLASTIQUE NOIR MOTEUR EXAVIA - SAV	SAV	1	10		-
9027176	OXIMO WIREFREE BATTERY STICK + Y CABLE BAR	ACM	5	5		389 - 391
9027178	3.2W SOLAR PANEL BAR	ACM	5	5		389 - 391
9027364	SUPPORT CONIQUE ANTENNE	ACM	1	100		243
9027367	SUPPORT MOTEUR ID1 et ID3 + anneau	ACM	1	50		285
9027386	FIXATION SET SGS 201	SAV	1	1		-
9027387	KIT FIN DE COURSE MAGNETIQUE POUR ELIXO 3S IO	SAV	1	1		-
9027394	Passerelle internet serrure connectée	SAV	1	8		163
9027507	TL 25 WT CABLE+C SETTING TOOL	ACM	1	400		-
9027606	LI-ION BATTERY BACK DIAM 24	AUT	1	25		-
9027607	LI-ION BATTERY PACK BASIC 28	SAV	1	25		-
9027610	LI-ION BATTERY BACK DIAM 28/30	AUT	1	25		-
9027701	CLIP PACK FOR LI-ION BAT. PACK	ACM	1	200		-
9027825	PANNEAU SOLAIRE À TROUS 5.8W	ACM	1	-		241
9027827	PANNEAU SOLAIRE À TROUS 2.5W	ACM	1	-		241
9028028	CHARGEUR BATTERIE NIMH	ACM	1	24	Eligible Flash 24	241
9028054	TaHoma switch RJ45 adaptateur	CNC	1	50		31
9028113	Adaptateur USB TaHoma switch	CNC	1	63	Eligible Flash 24	31
9028148	CABLE MOTEUR RS100 SOLAR io	ACM	1	-		241
9028190	KIT SUPPORTS POUR PANNEAU SOLAIRES 5.8W	ACM	2	-		241
9028193	BATTERIE NIMH COQUÉE 9.6V	ACM	1	-		241
9028201	BATTERIE NIMH COQUÉE 16.8V	ACM	1	-		241
9028284	KIT SUPPORTS POUR BATTERIE 16.8V SANS COQUE ALUMINIUM	ACM	1	-		241
9028409	SUPPORT ANTENNE CONIQUE AVEC CAPUCHONS	ACM	1	1		389
9028410	SUPPORTS ANTENNE CONIQUES	ACM	1	100		389
9028411	CAPUCHONS POUR SUPPORT ANTENNE	ACM	1	200		389
9028665	ROTULE SUPPORT EMBOUT ALES.12	ACM	1	2000		363
9050100	CAPTEUR SOLAIRE SLN/ML	TER	1	60		115
9050200	INTERFACE BORNIER A VIS /	AUT	1	300		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9050260	CAPTEUR SOLAIRE CABLE NOIR 5M	TER	1	40		-
9101474	CAPTEUR SOLIRIS 3M WT	AUT	1	10		91 - 107
9101480	CAPTEUR EOLIS 3M WT	AUT	1	10		107
9102004	BOITIER SAIL inteo gris par 10	AUT	10	80		94
9102073	BOITIER SAIL INTEO BLC par 10	AUT	10	80		94
9127808	SUPPORT EMBOUT CARRE 16	ACM	1	250	Eligible Flash 24	277 - 293 - 371
9127809	SUPPORT EMBOUT DEPRAT	ACM	1	25		293
9127813	EMBOUT TUBE F2000 REGLABLE	ACM	1	50	Eligible Flash 24	291
9127814	EMBOUT TUBE F5039 REGLABLE	ACM	1	30		291
9127861	SUPPORT EMBOUT ZF COMPLET	ACM	1	25		293
9127862	EMBOUT TUBE ZF64 REGLABLE	ACM	1	50	Eligible Flash 24	292
9127863	EMBOUT TUBE ZF 80 REGLABLE	ACM	1	50	Eligible Flash 24	292
9127864	SACHET 10 GOUPILLES	ACM	1	100	Eligible Flash 24	276 - 369
9127888	SUPPORT CAPTEUR SOLEIL&VENT	TER	1	50		107 - 115
9127930	ANEMOMETRE STANDARD	AUT	1	30		-
9128033	BOITIER ARNOULD 60MM ENCASTRE	AUT	1	100		94
9128036	FICHE RACC. FEM. INV + CROCHET	ACM	1	100		303 - 365
9128037	FICHE DE RACCORD COTE MOTEUR	ACM	1	100		303 - 365
9128088	BOITE DE DERIVATION D70 SAREL	AUT	1	100		95
9128097	Rouleau 50m cable blanc 4x0.75	ACM	1	1	Eligible Flash 24	95
9128101	EMBOUT TUBE 50 AXE 10	ACM	1	120		361
9128424	COURONNE LS50 TUBE IMBAC 70	ACM	10	300		349
9128427	COURONNE LS60 TUBE MADOPRON 80	ACM	1	100		352
9128429	COUR.LS50 TUBE HAMEL WELSER 70	ACM	10	400		349
9128765	BOITIER A ENCASTRER SUPERBOX	AUT	1	100		94
9128890	COURONNE LS60 TUBE ZF 80	ACM	10	200	Eligible Flash 24	271 - 272
9129113	PLAQUE STORE DIAM 12 AVEC PION	ACM	1	50		-
9129292	Rouleau 50m cable blanc 2x0.75	ACM	1	1		95
9129294	Rouleau 50m cable blanc 3x0.75	ACM	1	1	Eligible Flash 24	95
9129296	Rouleau 50m cable blanc 5x0.75	ACM	1	1		95
9129575	DOuiLLE ADAPT CARRE 12	ACM	1	200		-
9129576	DOuiLLE ADAPT CARRE 13	ACM	1	200		-
9129577	DOuiLLE ADAPT CARRE 14	ACM	1	200		-
9129591	SUPPORT OP.LS50 PLAQUE PH	ACM	1	20		356
9129630	EMBOUT TUBE 40 SANS AXE	ACM	1	150		364 - 371
9129632	EMBOUT TUBE 63 SANS AXE	ACM	1	100		-
9129671	MANIVELLE CROCHET 1250MM	ACM	1	25	Eligible Flash 24	287 - 359
9129674	MANIVELLE CROCHET 2000MM RIGID	ACM	1	25		287 - 359
9129687	EMBOUT TUBE 40 TENDEUR	ACM	1	50		-
9129688	EMBOUT TUBE 45 TENDEUR	ACM	1	40		-
9129689	EMBOUT TUBE 50 TENDEUR	ACM	1	40		-
9132065	SUPPORT EMBOUT D:16	ACM	1	25		293 - 364
9132077	Rouleau 50m sangle en nylon	ACM	1	10		-
9132080	SUPPORT EMBOUT ZF	ACM	1	220	Eligible Flash 24	293
9132087	EMBOUT TUBE 50 AXE 12	ACM	1	120		361
9132138	ROUE LS40 TUBE MADOPRON 50	ACM	10	550		368
9132139	COURONNE LS40 TUBE MADOPRON 50	ACM	10	650		368
9132142	ROUE LS40 TUBE 40 X 1	ACM	10	650		368
9132143	COURONNE LS40 TUBE 40 X 1	ACM	10	650		368
9132145	COURONNE LS40 TUBE DEPR 40X0,6	ACM	10	650		273
9132309	BOITIER SAILLIE MOSAIC	AUT	1	100		-
9137018	EMBOUT TUBE DEPRAT OCTO 40	ACM	1	100		277 - 371
9137029	SUPPORT OP.LS50 POINT FIXE	ACM	1	200		-
9137159	PLAQUE DE PROPRETE BLANCHE	AUT	1	400		-
9140180	ANEMOMETRE GRAND CHANTIER GMBH	TER	1	1		114
9146580	AXE D'ENTRAINEMENT	ACM	1	5		-
9147327	COURONNE LS40 T. OCTOGONAL	ACM	10	1000		273
9147330	COURONNE LS40 TUBE D40X1.5	ACM	10	1000		368
9147332	OUTIL DE REGLAGE LS40	ACM	1	3000		276 - 299 - 369
9147337	LO LS 40 BRACKET	ACM	1	150	Eligible Flash 24	274 - 370
9147544	ROUE D'ENTRAINEMENT LS40 D36	ACM	10	500		368
9147545	ROUE D'ENTR.LS40 OCTOG.37SP.	ACM	10	500		273
9147894	ACCESSOIRE STOP ROUE LS40	ACM	1	200		276
9154043	KIT CAPTEUR SOLAIRE + SUPPORT	AUT	1	23		107 - 115

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9154122	BOITIER SAILLIE REC. CENTRALIS	AUT	10	80	Eligible Flash 24	94
9154217	SOLIRIS SUN SENSOR	TER	1	60		107
9203801	CABLE VVF BLANC PRISE 1M IPRO	ACM	1	125		301 - 365
9203802	CABLE VVF BLANC PRISE 2.5M IPR	ACM	1	45	Eligible Flash 24	301 - 365
9203803	CABLE VVF BLANC PRISE 3M IPRO	ACM	1	40		301 - 365
9203804	CABLE BLANC H05VVF 4C.5M.	ACM	1	25		301 - 365
9203805	CABLE BLANC H05VVF 4C. 10M	ACM	1	10		301 - 365
9203830	CABLE RRF NOIR PRISE 0,5M IPRO	ACM	1	150		365
9203831	CABLE RRF NOIR PRISE 1M IPRO	ACM	1	125		301 - 365
9203832	CABLE RRF NOIR PRISE 1,5M IPRO	ACM	1	75		301 - 365
9203833	CABLE RRF NOIR PRISE 2,5M IPRO	ACM	1	35		301 - 365
9203834	CABLE RRF NOIR PRISE 3M IPRO	ACM	1	30		301 - 365
9203839	CABLE NOIR H05RRF 4C. 10M	ACM	1	10		301 - 365
9203845	CABLE LT NOIR RRF 4C 5M EUR	ACM	1	25		301 - 365
9203883	CABLE LT VVF BLANC CI2 2.5m	ACM	1	50		301
9203895	CABLE LT 3C BLANC VVF 3M	ACM	1	30		366
9206015	CROCHET DE REGLAGE	ACM	1	2500		298
9206019	ROUE D'ENTRAINEMENT LT DIAM 63	ACM	1	180		348
9206026	ROUE D'ENTRAINEMENT LT D70	ACM	1	120		349 - 351
9206028	ROUE LT60 TUBE 70X1.5 & 2	ACM	1	120		349 - 351
9206029	SUPPORT UNIVERSEL ACIER	ACM	1	200		355
9206033	ANNEAU D'ARRET IPRO	ACM	1	1000	Eligible Flash 24	356
9206041	ROUE D'ENTRAINEMENT LT D63	ACM	1	180		348
9206088	ROUE LT50 50X1,5 CLIP DUR	ACM	10	200	Eligible Flash 24	348
9206089	ROUE LT50 50X1,5 CLIP FAIBLE	ACM	10	200		348
9208282	CABLE LT CSI VVF 2,5M 4C BLANC	ACM	1	40		301 - 366
9208283	CABLE LT CSI VVF 3M.4C.BLANC	ACM	1	30		301 - 366
9208284	CABLE LT CSI VVF 5M.4C.BLANC	ACM	1	25		301 - 366
9208285	CABLE LT CSI VVF 10M.4C.BLANC	ACM	1	14		301 - 366
9208293	CABLE LT CSI RRF 2,5M.4C NOIR	ACM	1	30		365
9208294	CABLE LT CSI RRF.3M.4C.NOIR	ACM	1	30		365
9410300	COURONNE LT50 TUBE F2000	ACM	10	400	Eligible Flash 24	270
9410302	ROUE LT50 TUBE F2000	ACM	1	150	Eligible Flash 24	270
9410303	ROUE LT50 TUBE 70x1,5 A GOUTTE	ACM	1	130		349
9410304	ROUE LT50 TUBE OCTO 60	ACM	1	180	Eligible Flash 24	271
9410307	JEU LT50 DEPRAT F2000	ACM	1	100	Eligible Flash 24	270
9410309	ROUE LT50 TUBE HEXA 50	ACM	1	170	Eligible Flash 24	270 - 273
9410313	JEU LT50 TUBE DOHNER 70	ACM	1	100	Eligible Flash 24	348
9410314	JEU LT50 70x1,5 A GOUTTE PLATE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	349
9410316	JEU LT50 MISCHLER 60	ACM	1	100	Eligible Flash 24	271
9410317	JEU LT50 D.63	ACM	1	100	Eligible Flash 24	348
9410318	JEU LT50 D.70x1,5	ACM	1	100	Eligible Flash 24	349
9410322	JEU LT50 DOHNER A GOUTTE	ACM	1	50		-
9410325	JEU LT50 DOHNER 78	ACM	1	75	Eligible Flash 24	350
9410326	JEU LT50 MADO 80 REYNOLDS 83	ACM	1	10		352
9410327	JEU LT50 IMBAC 85	ACM	1	50	Eligible Flash 24	349
9410332	JEU LT50 SELVE-DOHNER 60	ACM	1	100	Eligible Flash 24	270
9410335	JEU LT50 IMBAC 65	ACM	1	100	Eligible Flash 24	271
9410336	JEU LT50 SELVE-MARTIN 70	ACM	1	60	Eligible Flash 24	270
9410338	JEU LT50 D.63 CLIP FAIBLE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	348
9410348	JEU LT50 TUBE 70x2	ACM	1	100		349
9410350	JEU LT50 D.70x1.5 CLIP FAIBLE	ACM	1	100		349
9410351	JEU LT50 TUBE IMBAC 70x1,5	ACM	1	100	Eligible Flash 24	349
9410356	ROUE LT 50 TUBE ZF64 CENTRE	ACM	10	300	Eligible Flash 24	270
9410357	COURONNE LT50 ZF64 CENTRE	ACM	10	300	Eligible Flash 24	270
9410364	FLASQ.50 D155 OCTO 60 DEP 2.5	ACM	1	50	Eligible Flash 24	-
9410365	FLASQ. 50 D164 OCTO 60 DEP 2.5	ACM	1	50		-
9410366	FLASQ. 50 D193 OCTO 60 DEP 2.5	ACM	1	100		-
9410375	FLASQ. 50 D163 OCTO 60 DEP 4.1	ACM	1	50	Eligible Flash 24	-
9410381	JEU ADAPTATION SELVE OCTO 50	ACM	1	30	Eligible Flash 24	271
9410382	JEU D'ADAPTATION LT50 TW57	ACM	1	125		348
9410400	JEU LT50 TUBE ZF64 CENTRE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	270
9410401	ROUE LT50 TUBE 60 A GOUTTE	ACM	1	200		352
9410402	COURONNE LT50 TUBE 60 A GOUTTE	ACM	1	200		352

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9410406	ROUE LT50 TUBE 70 A GOUTTE	ACM	1	250		352
9410407	MANCHON D'ACCOUPLEMENT CARRE 8	ACM	1	500		-
9410409	JEU LT50 TUBE WELSER 63	ACM	1	150	Eligible Flash 24	348
9410414	ROUE LT50 D.50 CLIP DUR UNITE	ACM	1	150	Eligible Flash 24	348
9410415	ROUE LT50 D.50 C.FAIBLE UNITE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	348
9410418	JEU LT50 OCTO 60	ACM	1	50	Eligible Flash 24	271
9410421	JEU LT50 TUBE DOHNER 70 GR	ACM	1	100	Eligible Flash 24	349
9410603	SUPPORT LT50 MODULO	ACM	1	100		-
9410614	SUPPORT LT50 ZF	ACM	1	30		284
9410621	SUPPORT LT50 KOMMERLING	ACM	1	100		284
9410624	SUPPORT LT50 CAISSON TIROIR	ACM	1	200	Eligible Flash 24	285
9410633	SUPPORT EMBOUT ROTULE D12 Zn	ACM	1	65		363 - 371
9410635	SUPPORT EMBOUT ROTULE D10 Zn	ACM	1	65		363
9410639	EQUERRE MURALE LS40 LT50	ACM	1	100		356 - 370
9410651	SUPP.OP. LT50 EQUERRE STORE Zn	ACM	1	44	Eligible Flash 24	354
9410654	EMBOUT PALIER INTERM. LT50	ACM	1	15		361
9410656	SUPPORT LT50 CSI VR ENTR. 44MM	ACM	1	70		286
9410658	SUPPORT LT50 CSI VR ENTR. 48MM	ACM	1	70		286
9410665	SUP LS40 LT50 EQUERRE ETRIER	ACM	1	70		370
9410695	PION FIXAT. LT50 CSI F M5-30	ACM	1	100		287
9410699	INSERTS FIXA LT50 CSI MODULO	ACM	1	50		287
9410701	SUP. LT50 A SOUDER OU VISSER	ACM	1	150		284
9410703	SUPPORT LT50 UNIVERSEL DEPRAT	ACM	1	150	Eligible Flash 24	284
9410705	SUPPORT LT50 VEKA	ACM	1	150	Eligible Flash 24	283
9410707	SUPPORT LT50 SKS/IMBAC	ACM	1	150	Eligible Flash 24	283
9410711	SUPPORT LT50 OMEGA	ACM	1	100	Eligible Flash 24	283
9410715	SUPPORT LT50 UNIVERSEL ACIER	ACM	1	150	Eligible Flash 24	283
9410717	SUPPORT LT 50 OMEGA ENTR. 90MM	ACM	1	100	Eligible Flash 24	283
9410719	SUP. LT50 DEPORTE ENTRAXE 100	ACM	1	75		283
9410739	SUP LT50 ANTIVIBRATOIRE 90MM	ACM	1	100		284
9410740	SUP EMBOUT LT50 ANTIVIB 90MM	ACM	1	75		285 - 293
9410790	INSERTS FIXAT. LT50 CSI DOMINO	ACM	1	100		287
9410812	EMBOUT IMBAC OCTO 60 TOURIL 12	ACM	1	50		292
9410816	EMBOUT IMBAC78x1,2 TOURILLON12	ACM	1	50		362
9410817	EMBOUT IMBAC70x1,5 TOURILLON12	ACM	1	50		362
9410821	EMBOUT 50x1,5TOURILLON 12	ACM	1	50		292 - 362
9410822	EMBOUT FORTE CHARGE MONTE D102	ACM	1	10		362
9420300	ROUE LT 50 60 IMBAC 85	ACM	1	108		349 - 352
9420301	ROUE LT50/60 DEPRAT 89 F-5039	ACM	1	108		271 - 272
9420302	ROUE LT50/60 TUBE ZF 80	ACM	1	140	Eligible Flash 24	271 - 272
9420303	ROUE LT60 TUBE 89 X 2	ACM	1	42		272
9420304	ROUE LT50/60 T102X2 MISCHL 100	ACM	1	33		272
9420305	ROUE LT60 TUBE MAD 80 REYN.83	ACM	1	125		352
9420306	ROUE LT50/60 TUBE 83X1,5	ACM	1	120		-
9420307	ROUE LT60 TUBE 108 X 4	ACM	1	33		272
9420309	ROUE LT60 TUBE 101,6 X 3,6	ACM	1	33		-
9420310	ROUE LT60 TUBE 133 X 2,5	ACM	1	21		272
9420311	ROUE LT60 TUBE 133 X 4	ACM	1	20		-
9420313	ROUE LT60 TUBE CYL. 70X2	ACM	1	120		349
9420314	JEU LT60 TUBE 70 X 1,5	ACM	1	100	Eligible Flash 24	351
9420318	JEU LT60 TUBE 101,6 X 3,6	ACM	1	25		-
9420323	JEU LT60 TUBE 133 X 2,5	ACM	1	15		-
9420326	JEU LT60 DOH.IMBAC 78DG RONDE	ACM	1	50	Eligible Flash 24	351
9420327	JEU LT60 DOHNER 78 X 1 G.PLATE	ACM	1	60	Eligible Flash 24	351
9420328	JEU LT60 NUT.DOH.78D	ACM	1	60	Eligible Flash 24	352
9420329	JEU LT60TUBE MAD.80 REYNOLD 83	ACM	1	20	Eligible Flash 24	352
9420331	JEU LT60 TUBE IMBAC 85	ACM	1	60		352
9420333	JEU LT60 DEPRAT F-5039,89 X 1	ACM	1	50	Eligible Flash 24	272
9420335	JEU LT60 SELVE MARTIN 70	ACM	1	60	Eligible Flash 24	272
9420339	JEU LT60 TUBE ZF 80	ACM	1	80	Eligible Flash 24	272
9420341	COURONNE LT60 TUBE F5039	ACM	10	150		271 - 272
9420342	COURONNE LT60 TUBE 70x1,5 70x2	ACM	10	240		351
9420343	ROUE LT60 TUBE OCTO 125 HEROAL	ACM	1	20		272
9420355	JEU LT60 TUBE OCTO 102x2.5	ACM	1	45		-

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9420356	JEU LT60 HEROAL OCTO 125	ACM	1	75		-
9420357	ROUE LT60 T.70x2 CLIP MOU	ACM	1	120		351
9420361	JEU LT60 D.70x1.5 CLIP FAIBLE	ACM	1	20		351
9420362	JEU LT60 D.70x2 CLIP FAIBLE	ACM	1	40		351
9420367	ROUE LT60 D.63 CLIP DUR UNITE	ACM	1	200		351
9420368	ROUE LT60 D.63 C.FAIBLE UNITE	ACM	1	50		351
9420370	COUR LT 60 TUBE 102X2 MISCH100	ACM	1	75		272
9420371	COUR. LT60 TUB 101 6X3,6 4INCH	ACM	1	75		-
9420372	COURONNE LT60 TUBE 100x2	ACM	1	75		352
9420601	EQUERRE LT60 REGLABLE	ACM	1	25		282
9420602	EQUERRE LT60 FIX.MUR OU PLAF.	ACM	1	15		282
9420604	EQUERRE LT60 FIX.MUR OU PLAF.	ACM	1	20		282
9420613	ACCESSOIRE REGLAGE LT60 DIF.	ACM	1	200		298
9420623	SUP.OP LT50 STORE BANNE	ACM	1	50	Eligible Flash 24	354
9420624	SUPPORT LT50/60 ENT.44 BOUCLE	ACM	1	60	Eligible Flash 24	281
9420626	SUPPORT ZAMAK ENT.42,43,44	ACM	1	60	Eligible Flash 24	282
9420631	SUPPORT ZAMAK ENTR.48 FRAISE	ACM	1	60	Eligible Flash 24	281 - 354
9420632	SUPPORT LT50 STORE BANNE D12X9	ACM	1	50	Eligible Flash 24	354
9420638	SUPPORT LT60 ENT44 VERROuiLL.	ACM	1	60	Eligible Flash 24	282
9420644	SUPP LT60 ENT.48 FRAISE BOUCLE	ACM	1	60	Eligible Flash 24	281 - 355
9420646	SUPPORT LT50/60 CSI POUR STORE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	358
9420647	SUP. LT50/60 CSI STORE PION 12	ACM	1	75	Eligible Flash 24	358
9420654	SUP. LT50/60 CSI ORIENTABLE VR	ACM	1	70		286 - 358
9420657	RALLONGE CSI HEXA 7 220MM	ACM	1	100		289 - 359
9420659	RALLONGE CSI HEXA 7 330MM	ACM	1	100		289 - 359
9420673	SUPPORT LT50/60 INTERMEDIAIRE	ACM	1	1		362
9420674	EMBOUT POUR FORTES CHARGES	ACM	1	16		362
9420800	EMBOUT REGLABLE TOURILLON D10	ACM	1	50	Eligible Flash 24	291 - 361
9420801	EMBOUT REGLABLE TOURILLON D12	ACM	1	50		291 - 361
9420802	EMBOUT REGLABLE TOURILLON D14	ACM	1	50		291 - 361
9420803	EMBOUT REGLABLE TOURILLON D16	ACM	1	50		291 - 361
9430601	SUP.OPERATEUR FTS 50/60	ACM	1	10		-
9430610	SABOT ROTULE ALESAGE D.12	ACM	1	100		364
9430620	EMBOUT FORTE CHARGE MONTE D.63	ACM	1	30		362
9430623	EMBOUT FORTE CHARGE MONTE D.78	ACM	1	30		362
9430628	EQUERRE EMBOUT-ROTULE DIAM 16	ACM	1	20		-
9500322	ROUE LS40 HELIOSCREEN 47	ACM	1	500		-
9500330	AXE INTERFACE LS40/LT50	ACM	1	650		-
9500335	JEU LS40 TUBE DIAM.48	ACM	1	500		368
9500340	COUR LS40 WELSER D63	ACM	10	500		368
9500341	ROUE LS40 WELSER D63	ACM	10	300		368
9500343	ROUE LS40 SOLO SCREEN	ACM	10	600		368
9500344	ROUE LS40 POUR TUBE OCTO40X0,6	ACM	10	650		273
9500354	COURONNE LS40 SOLO SCREEN	ACM	10	500		368
9500387	JEU LS40 TUBE DEPRAT 40 X 0,6	ACM	1	500	Eligible Flash 24	273
9500398	JEU LS40 TUBE 40 X 0,8	ACM	1	200	Eligible Flash 24	273
9500400	JEU LS40 TUBE 40 X 1	ACM	1	100	Eligible Flash 24	368
9500411	JEU LS40 TUBE 40 X 1,5	ACM	1	200	Eligible Flash 24	368
9500444	ROUE LS40 TUBE ZF 45	ACM	10	500		273
9500455	COURONNE LS40 TUBE ZF 45	ACM	10	500		273
9500456	JEU LS40 TUBE ZF45	ACM	1	400	Eligible Flash 24	273
9500602	SUPPORT LS40 CARRE DE 10	ACM	1	300	Eligible Flash 24	275 - 370
9500614	PLAQUE LO LS40 (SACHET DE 10)	ACM	1	50		274
9500618	SUPPORT OP.LS40 MODULO	ACM	1	100		275
9500620	SUP. LS40 CAISSON TIROIR 68mm	ACM	1	300		274
9500624	PLAQUE LO LS40 PAR UN	ACM	1	75	Eligible Flash 24	274 - 356
9500634	SUPPORT LS40 REHAU (VIS)	ACM	1	200		275
9500637	SUPPORT LS40 ZF	ACM	1	120	Eligible Flash 24	275
9500659	SUPPORT INTERFACE LS40 / LT50	ACM	1	300	Eligible Flash 24	274
9500683	EQUERRE RADIALE LS40	ACM	1	100		-
9500685	EQUERRE RADIALE LS40 EMBOUT 08	ACM	1	100		-
9500687	EQUERRE RADIALE LS40 INTERMEDI	ACM	1	50	Eligible Flash 24	-
9500688	EMBOUT UNIVERSEL LS40 08	ACM	1	400		277 - 371
9500804	SUPPORT LS40 CAISSON A TIROIR	ACM	1	150		275

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9500815	SUPPORT POINT FIXE	ACM	1	100	Eligible Flash 24	274
9510333	COURONNE TUBE 70 A OGIVE G:8	ACM	10	500		352
9510658	SUPPORT LS40 ETRIER	ACM	1	300		275 - 370
9510695	SUPPORT LS50	ACM	10	150	Eligible Flash 24	370
9520312	COURONNE LT 60 TUBE 89 X 2	ACM	1	50		272
9520413	COURONNE LS60 TUBE 133 X 2,5	ACM	1	45		-
9520600	SUPPORT EMBOUT D:16	ACM	1	50		293 - 364
9540786	SUPPORT EMBOUT D:16	ACM	1	60		293 - 364
9606133	ROUE LT60 TUBE OCTO 70X1.2	ACM	1	50		-
9660135	BOITIER APEM BLANC	AUT	1	160		-
9670013	SACHET 100 VIS LT50 TETE FR	ACM	1	50		298
9670024	LT50/60 PIN CSI D.12 INOX	ACM	1	500		-
9685001	TOURNE MOLETTE FLEXIBLE	ACM	1	2500	Eligible Flash 24	299 - 369
9685025	ANNEAU D'ARRET AVEC BOUCLE	ACM	1	1000		356
9685111	ANNEAU CSI HEXA 7 MM	ACM	1	400		-
9685118	MANCHON CARRE 8 / HEXA 7	ACM	1	350		289 - 360
9685120	MANCHON CSI HEXA 7 / HEXA 7	ACM	1	350		289 - 360
9685122	SORTIE INVISIBLE HEXA 7	ACM	1	50	Eligible Flash 24	288
9685136	AXE DE COMMANDE CSI L = 165MM	ACM	1	130		-
9685140	MANIVELLE SORTIE INVISIBLE	ACM	1	500		289
9685141	RALLONGE DE REGLAGE CSI (FDC)	ACM	1	100		287 - 299
9685142	SORTIE CAISSON INVISIBLE ZF	ACM	1	50		289
9685146	BOITIER IP44 ISET 303	ACM	1	100		-
9685171	PAS. CAISS. 60 MANI. DECRO.	ACM	1	50		288
9685173	PAS. CAISS. DROIT MANI. FIXE	ACM	1	50		290
9685174	PAS. CAISS. 60 MANI. FIXE	ACM	1	50		290
9685175	DOUBLE CARDAN MANIVELLE FIXE	ACM	1	25		289
9685176	MANIVELLE FIXE BLANCHE	ACM	1	25		290
9685179	PAS. CAIS. DROIT MANI CROCHET	ACM	1	50		288
9685180	PAS. CAISS. 60 MANI. CROCHET	ACM	1	50		288
9685181	DOUBLE CARDAN MANI CROCHET	ACM	1	25	Eligible Flash 24	288
9685182	PAS CAIS DROIT CARDAN MANI CRO	ACM	1	50		288
9685183	PAS CAIS 60 CARDAN MANI CROCH	ACM	1	50		288
9685184	PAS. CAIS. DROIT MANI CROCHET	ACM	1	25		288
9686015	Rouleau 50m cable blanc 3x1.5	ACM	1	1		95
9686064	PRISE HIRSCH. FEM. NOIR+CROCH.	ACM	1	100		303 - 365
9690085	COURONNE POUR TUBE IMBAC 85	ACM	1	80		352
9701069	COURONNE LS60 TUBE 125 HEROAL	ACM	1	50		272
9701122	COURONNE POUR LS 50 SUR	ACM	1	50		-
9701207	COURONNE LS 40 HASSINGER 5	ACM	1	1000		273
9701208	ROUE LS 40 TUBE HASSINGER	ACM	1	250		273
9701240	SUP.OP.LS50 ACIER 2 TROUS M6	ACM	1	200		285
9703897	COURONNE LT50 KITTELBERGER K60	ACM	1	300		-
9703948	SUPPORT ZING REGL AVEC RING	ACM	1	60		-
9703956	RALLONGE DE BOUTONS DE FIN DE	ACM	1	500		-
9704082	SUPPORT SCHENKER	ACM	1	100		-
9705287	ROUE LT50 POUR TUBE TW57	ACM	1	400		348
9705340	COURONNE LT60 POUR TUBE OCTO70	ACM	1	200		272
9705341	COURONNE LT60 POUR TUBE EDS 78	ACM	1	200		351
9705344	ROUE LT50 POUR TUBE SELVE	ACM	1	200		271
9705345	COURONNE LT50 POUR TUBE SELVE	ACM	1	500		271
9705414	ROUE ABS LT50 DROITE	ACM	1	45		350
9705571	COURONNE LT50 POUR TUBE TW57	ACM	1	300		348 - 350
9706034	SUPPORT CSI 100 X 100	ACM	1	75		286
9706146	ROUE LT50 TUBE WELSER 63 X 1	ACM	1	300		348
9707024	COURONNE LT50 POUR TUBE D65	ACM	1	300		271
9707025	COURONNE LT50 TUBE OCTO 60	ACM	1	300	Eligible Flash 24	270 - 271
9707026	COURONNE LT50 TUBE DIAM.63x1,5	ACM	1	300	Eligible Flash 24	271 - 272 - 348
9707027	COURONNE LT50 POUR TUBE DOHNER	ACM	1	200	Eligible Flash 24	350
9707028	COURONNE LT50 TUBE E-DS 63	ACM	1	300		348
9707030	COURONNE LT50 POUR TUBE MP 65	ACM	1	300		348
9707031	COURONNE LT50 POUR TUBE D.70	ACM	1	250		349
9707033	COURONNE LT50 POUR TUBE D60	ACM	1	300		271
9707034	COURONNE LT50 POUR TUBE	ACM	1	300		348 - 349

Listing des prix applicables 01/01/2023

(par ordre croissant de référence)

En raison des possibles évolutions de la législation sur le périmètre produit concerné par la D3E, merci de noter que les D3E sont fournies à titre indicatif et calculées selon les éléments connus au moment de l'édition de ce listing.

Réf.	Désignation	Code Remise 2023	Par combien à la vente	Qté par colis	Gamme Commerciale	Pages
9707287	ANNEAU SORTIE GEIGER L=100mm	ACM	1	50		360
9707638	COURONNE LT60 TUBE E-DS 78G.PL	ACM	1	200		-
9707639	COURONNE LT60 TUBE E-DS 78/D	ACM	1	150		352
9707640	COURONNE LT60 TUBE E-DS 78/R	ACM	1	200		351
9710131	CABLE RRF NOIR 0.5M OPER RTS	ACM	1	100		366
9750040	COUPLEUR 2 MOTEURS STANDARD	AUT	1	24		-
9751001	ROUE LT50 POUR TUBE OCTO 60	ACM	1	250	Eligible Flash 24	270
9751002	ROUE LT50 POUR TUBE DIAM 65	ACM	1	350		348
9751003	ROUE LT50 KITTELBERGER K60	ACM	1	300		-
9751004	ROUE LT50 POUR TUBE DIAM 65	ACM	1	300		271
9751005	ROUE LT50 POUR TUBE DIAM 70	ACM	1	250		348 - 349
9751010	ROUE LT50 POUR TUBE DIAM 63	ACM	1	260		349
9751011	ROUE LT50 POUR TUBE HEXA 60	ACM	1	400		272
9751013	ROUE LT50 POUR TUBE DIAM 60	ACM	1	350		271
9761001	ROUE LT60 TUBE G.PLATE DOHNER	ACM	1	150	Eligible Flash 24	350 - 351
9761002	ROUE LT60 TUBE PROFILE SELVE	ACM	1	200		270 - 272
9761004	ROUE LT60 TUBE A GOUTTE DOHNER	ACM	1	150		352
9761005	ROUE LT50-60 TUBE A GOUTTE	ACM	1	150		351
9761011	ROUE LT60 TUBE A GOUTTE PERMA	ACM	1	200		-
9761013	ROUE LT60 TUBE OCTO 102X2,5	ACM	1	50		272
9762013	COURONNE LT60 POUR TUBE OCTO	ACM	1	100		272
9763503	PLAQUE SUPPORT LT 60	ACM	1	20		282
9763506	SUPPORT LT 50 A VISSER	ACM	1	50		282
9763508	SUPPORT LT 60 100x100	ACM	1	50		285
9763607	LT50 BRACKET + SPRING BIG LOOP	ACM	1	40		-
9763609	SUPPORT THYSSEN	ACM	1	60		-
9765501	CABLE 50 cm NOIR AVEC PRISE	ACM	1	100		301 - 366
9910000	SUPPORT UNIVERSEL ZAMAC	ACM	1	60	Eligible Flash 24	281 - 354
9910001	SUPPORT UNIVERSEL ZAMAC COMPL	ACM	1	60	Eligible Flash 24	281 - 354
9910002	ANNEAU D'ARRET VERROuiLLABLE	ACM	1	1000		-
9910003	SUPPORT UNIV ZAMAC+ANNEAU VERR	ACM	1	60	Eligible Flash 24	281 - 355
9910004	STOP ROUE LT50	ACM	1	500	Eligible Flash 24	298
9910007	SUPPORT UNIVERSEL EQUIPE	ACM	1	60		281
9910009	SUPPORT UNIVERSEL ZAMAC	ACM	1	60	Eligible Flash 24	354
9910013	SUPP.OP. LT50 CARRE 10	ACM	1	250	Eligible Flash 24	356
9910014	SUPP.OP. LT50 CARRE 10	ACM	1	250		356
9910019	KIT OUTILS DE REGLAGE LT CSI	ACM	1	1000		-
9910040	SUPPORT CSI MULTI-ENTRAXE	ACM	1	50	Eligible Flash 24	286 - 358
9910051	KIT SUPPORT LT CSI	ACM	1	100	Eligible Flash 24	286 - 358
9910062	KIT STOP-ROUE LT60	ACM	1	300		290 - 364
9912030	ROUE ALU LT60 DOHNER G.PLATE	ACM	1	80		-
9928200	PRISE HIRSCHMANN MALE NOIRE	ACM	1	100		303 - 365
9998000	BOITIER SAIL inteo gris unité	AUT	1	72		94
9998001	BOITIER SAIL inteo blanc unité	AUT	1	72	Eligible Flash 24	94

NOTES

NOTES

NOTES

DEMANDE D'ACCORD DE RETOUR DE PRODUIT NEUF

Dans le cadre d'une demande de retour de produits neufs, merci de bien vouloir remplir ce document et de nous le retourner par mail.
Sans la totalité des informations, nous ne pourrons prendre en compte votre demande.

Société : ..... N° compte : 056.....

Date de réception des produits : ..... N° de commande : .....

Produits retournés :

Référence : ..... Désignation : ..... Quantité : .....

Référence : ..... Désignation : ..... Quantité : .....

Référence : ..... Désignation : ..... Quantité : .....

Référence : ..... Désignation : ..... Quantité : .....

Référence : ..... Désignation : ..... Quantité : .....

Référence : ..... Désignation : ..... Quantité : .....

Merci de nous retourner dans un délai de **5 jours maximum à compter de la livraison** par mail à notre adresse actipro@somfy.com **le document suivant ainsi que les pièces justificatives** ci-dessous.

- ✓ La facture d'achat ou l'accusé de réception ou Bon de Livraison de la commande
- ✓ La raison du retour : .....

Sans ces documents et éléments, ou si le délai ci-dessus n'est pas respecté, aucun accord de retour ne pourra être émis par Somfy. Pour rappel, tout accord de retour est soumis aux conditions générales de ventes en vigueur.
Nous vous rappelons que Somfy se réserve le droit de refuser un retour de produits neufs si celui-ci est demandé une fois le délai de 5 jours est dépassé (Cf. Conditions générales de ventes en vigueur).

Date de livraison	Conditions de reprise
< ou = 5 jours	100 %
< ou = 6 mois	50 %
> 6 mois	Aucune reprise

BON DE COMMANDE

FRA-DCOM-IMPS 08R5

Passez vos commandes 24h/24 en ligne sur EShop !
Demandez vos mots de passe et identifiant !

Service Clients SOMFY France
1, place du Crêtet
B.P. 138 - 74307 CLUSES CEDEX
Tél. 0 820 374 374
Pour passer commande :
actipro@somfy.com

ADRESSE DE FACTURATION

ADRESSE DE LIVRAISON

V/Réf. de commande : _____

Compte Client N° 056 _____

Date de commande le : _____

Livraison souhaitée le : _____

Flash 24h : 15€ HT ☐
(Pour respecter les délais, les commandes doivent être passées **avant 11h00**)

Commande complète à livrer en une fois ☐
(La commande sera expédiée quand toutes les lignes seront disponibles)

DÉSIGNATIONS	RÉFÉRENCES	QUANTITÉS

Signature et cachet :

LA PRESENTE VENTE EST SOUMISE AUX CONDITIONS GENERALES DE VENTE EN VIGUEUR, QUE L'ACHETEUR RECONNAIT AVOIR ACCEPTEES, QUI PREVOIENT NOTAMMENT QUE LE TRANSFERT DE PROPRIETE DE LA MARCHANDISE EST SUBORDONNE AU COMPLET PAIEMENT DU PRIX.

SOMFY ACTIVITÉS SA, capital de 35 000 000 euros, 50 avenue du Nouveau Monde - 74300 Cluses,
RCS Annecy 303 970 230, TVA intracommunautaire FR 25303970230

ACTIPRO
actipro@somfy.com
T +33 (0)820 374 374 *(0,12 € TTC par minute)*

Pour vos retours de produits :
Service Maintenance Produits
Z.A.C. des Bordets, 500 rue des Sarcelles
74130 Bonneville

e-shop somfy.

Pour commander vos produits :
rendez-vous sur e-shop via somfypro.fr

somfy

Make the move

Crédits photos : Somfy Activités SA/Arnaud Childéric, Studio Sémaphore, Stéphane Rambaud, Vanessa Andrieux, Fotolia.com/Infinity/nishi55
© Somfy 11/2022 – Somfy Activités SA, capital 35.000.000 euros, RCS Annecy 303.970.230 – © Somfy – Réf : 9002309

Avertissement concernant la reproduction de visuels appartenant à SOMFY :
L'UTILISATION DES VISUELS EN RAPPORT AVEC LES MARQUES, LES PRODUITS ET LES LOGOS SOMFY EST INTERDIT
sauf autorisation expresse de Somfy au travers d'accords de partenariat (PBS, Expert, POE, etc.) ou autorisation ad hoc pour chaque visuel lui appartenant. Toute utilisation de visuels autorisée par Somfy devra reprendre la mention de copyright et le nom du photographe tels que transmis par Somfy, de manière visible. L'utilisation des visuels qui appartiennent à Somfy peut être soumise à des droits d'exploitation limités (durée et périmètre d'utilisation) qu'il appartient au client de vérifier.

A BRAND OF SOMFY GROUP

Somfy France - 1 Place du Crêtet - BP 138
74307 Cluses Cedex France - **www.somfypro.fr**