# LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

N° de réf.: 1039052



## Détecteurs de présence et de mouvement Montage au plafond extérieur

### Description des fonctions

- Détecteur de présence (PIR) pour montage encastré au plafond à l'intérieur
- Zone de détection circulaire de 360°, Ø 12 m (113 m²) à une hauteur de montage de 3 m
- Pour le système de bus KNX, 2 canaux lumière et 2 canaux présence pour le contrôle HVAC
- 2 canaux lumière avec 1 mesure de lumière
- Commande automatique de l'éclairage avec contrôle de la lumière constante ou mode de commutation
- Eclairage graduable en mode commutation avec ou sans influence de la lumière du jour
- Capteur de température intégré
- Commutation jour/nuit par télégramme
- Fonctionnalité de veille (lumière d'orientation)
- 3 canaux logiques (AND/OR/XOR)
- Sécurité des données KNX
- Fonctionnement entièrement ou semi-automatique possible
- Commande manuelle possible via des boutons-poussoirs KNX externes
- Mesure de la luminosité dans une seule direction (mesure de la lumière mixte)
- Réglage simple de la mesure de la luminosité
- Présence à court terme
- Vitesse de commande sélectionnable
- Fonction d'apprentissage
- Fonctionnalité de scène
- Délai d'enclenchement et temps de suivi de la présence réglables
- Extension de la zone de détection par connexion parallèle
- Sensibilité de détection modifiable pour une utilisation en extérieur
- Mode test pour vérifier la fonction et la zone de détection
- Réglage via le logiciel ETS (gamme complète de fonctions)
- Réglage par télécommande/APP ou APP (BLE)



## Caractéristiques techniques

LUXA 103 S360-12 KNX UP V		
Plage de mesure de la luminosité 5 - 1000 lx		
Couverture angulaire	360°	
Type de raccordement	Borne de BUS KNX	
Type de montage	Montage au plafond	
Temporisation lumière	30 s - 60 min	

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH		
Type de lampes	Lampes fluocompactes, Lampes à fluorescence, Lampes à incandescence/lampes à halogène, LEDs	
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte	
Temporisation présence	10 s - 120 min	
Temporisation d'enclenchement	10 s - 30 min / désactivé	
Température ambiante	-25°C 55°C	

# LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

N° de réf.: 1039052

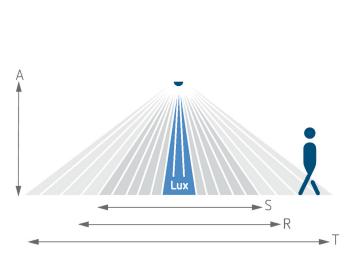


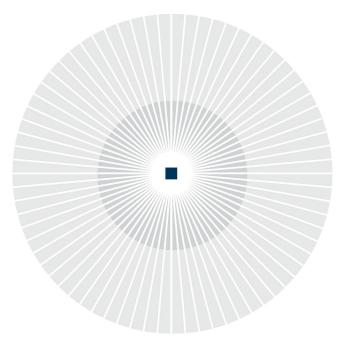
# Caractéristiques techniques

	LUXA 103 S360-12 KNX UP WH	
Zone de détection	113 m² (ø 12 m   360°)	
Couleur	Blanc	
Indice de protection	IP 54 (lorsqu'il est installé)	

# Zone de détection pour les applications de planification à une température de 21 °C

Hauteur de montage (A)	Personnes assises (S)	Zone transversale (T)	Zone frontale (R)
2,5 m	13 m²   4 m	78 m²   10 m	28 m²   6 m
3 m	20 m²   5 m	113 m²   12 m	28 m²   6 m
3,5 m	20 m²   5 m	78 m²   10 m	28 m²   6 m



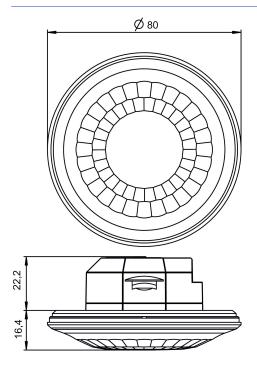


# LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

N° de réf.: 1039052



#### Plans d'encombrement



### Accessoires

#### theSenda P N° de réf.: 9070910



Surface box LUXA 103 B WH N° de réf.: 9080019

theSenda S N° de réf.: 9070911



Surface box LUXA 103 B GR N° de réf.: 9080020

theSenda B N° de réf.: 9070985



Surface box LUXA 103 B BK N° de réf.: 9080021

# Boîtier de montage au plafond



