

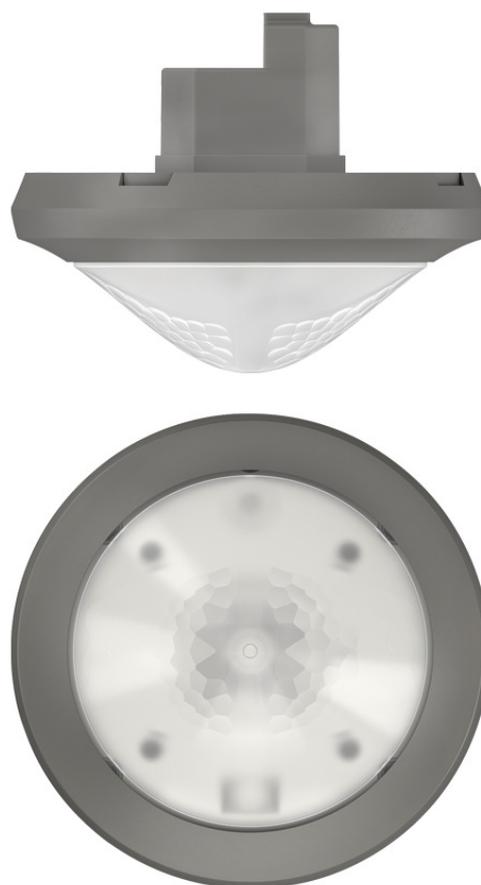
# thePassa P360-101 UP GR

N° de réf.: 2010301

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

### Description des fonctions

- Détecteur de présence passif-infrarouge pour montage au plafond
- Zone de détection rectangulaire pour couloirs et pour les allées d'entrepôts
- Zone de détection avec 2 zones de détection connectables et déconnectables individuellement, chacune 15 x 5 m (total 30 x 5 m)
- Commande automatique en fonction de la présence et de la luminosité des systèmes d'éclairage et CVC
- Mesure de lumière mixte, appropriée pour des lampes fluorescentes (FL/PL/ESL), à halogène, à incandescence et LED
- Canal A pour l'éclairage : relais, 230 V
- Fonctionnement commutable en mode automatique ou semi-automatique
- Valeur de commutation de la luminosité réglable, fonction d'apprentissage
- Réduction de la temporisation à l'extinction en cas de présence non prolongée (présence transitoire)
- Possibilité de raccordement d'un bouton-poussoir ou d'un commutateur pour commutation manuelle avec détection automatique du bouton-poussoir / commutateur
- Fonction impulsions pour minuteries d'éclairage d'escalier
- Canal H, présence : relais, libre de potentiel
- par ex. pour la commande de systèmes CVC
- Temporisation à l'enclenchement et temporisation à l'extinction réglables
- Possibilité de limiter la zone de détection grâce aux segments
- Mise en service immédiate grâce aux préreglages en usine
- Mode test pour vérifier fonctionnement et zone de détection
- Montage en parallèle maître-esclave ou maître/maître : 10 détecteurs max. peuvent être raccordés les uns aux autres pour étendre la zone de détection
- Montage dans le plafond dans un boîtier encastré
- Montage au plafond possible en saillie avec boîtier apparent
- Télécommande utilisateur theSenda S, télécommande de gestion SendoPro (en option)



### Caractéristiques techniques

thePassa P360-101 UP GR	
Tension d'alimentation	110 V CA - 230 V CA
Fréquence	50 - 60 Hz
Hauteur de montage	2 - 6 m
Hauteur maximale	15 m
Hauteur minimale	1,7 m

thePassa P360-101 UP GR	
Type de montage	Montage au plafond
Couleur	Gris
Sortie de commutation	Lumière   Présence
Consommation propre	ca. 0,1 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/2010301](http://www.theben.fr/produit/2010301)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

# thePassa P360-101 UP GR

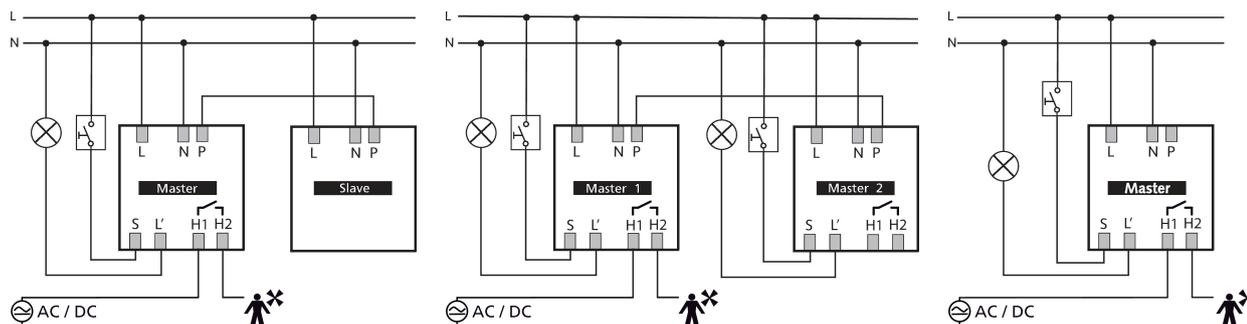
N° de réf.: 2010301

## Caractéristiques techniques

thePassa P360-101 UP GR	
Plage de réglage	30 - 3000 lx
Temporisation lumière	10 s - 60 min
Type de lampes	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Charge de lampes à incand./ halogène	2300 W
Tubes fluorescents/compacts	1150 VA (cos $\phi$ = 0,5)
Courant de commutation	max. 800 A / 200 $\mu$ s
Lampe LED < 2 W	60 W
Lampe LED 2-8 W	600 W
Lampe LED > 8 W	600 W

thePassa P360-101 UP GR	
Temporisation d'enclenchement	0 s - 10 min / Surveillance de local
Temporisation présence	10 s - 120 min
Puissance de commutation présence	50 W/50 VA
Type de raccordement	Bornes à vis
Section de câble maximale	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Boîtier encastré	55 mm
Zone de détection	150 m <sup>2</sup> (30,0 x 5 m)
Couverture angulaire	360°
Température ambiante	-15°C ... 50°C
Indice de protection	IP 54 (lorsqu'il est installé)

## Schémas de raccordement



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

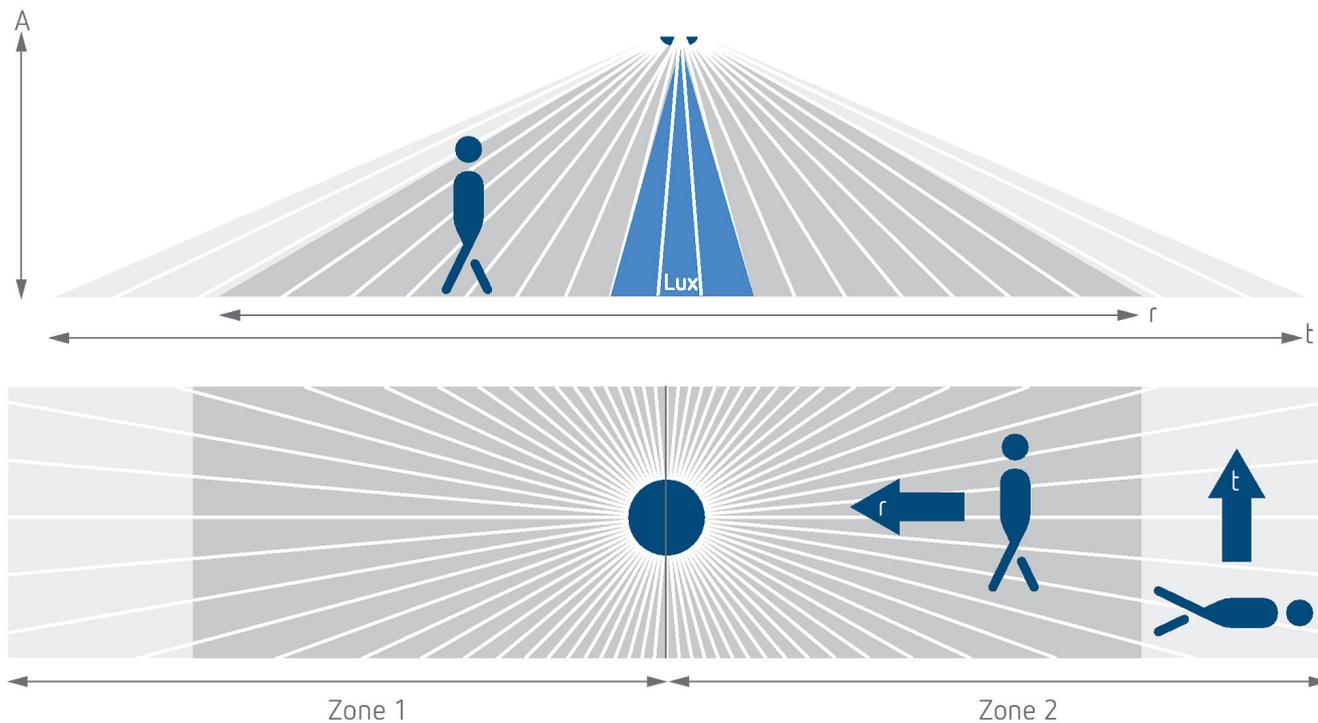
Hauteur de montage (A)	Zone transversale (t)	Zone frontale (R)
2 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m
2,5 m	88 m <sup>2</sup>   22 m x 4 m	72 m <sup>2</sup>   18 m x 4 m
3 m	135 m <sup>2</sup>   30 m x 4,5 m	90 m <sup>2</sup>   20 m x 4,5 m
3,5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
4 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
4,5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
5,5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
6 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/2010301](http://www.theben.fr/produit/2010301)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

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



## Zone de détection selon Sensnorm IEC 63180

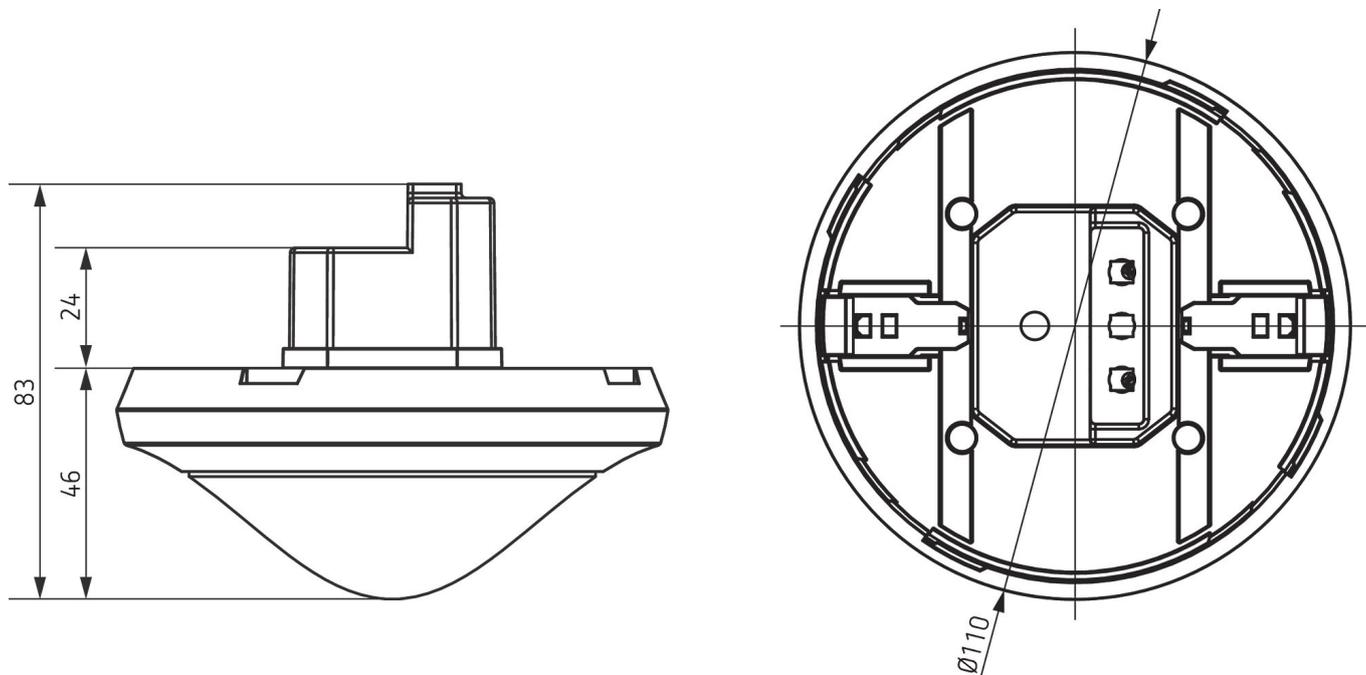
Hauteur de montage (A)	Zone transversale (T)	Zone frontale (R)
2,5 m	215 m <sup>2</sup>   43 m x 5 m	62 m <sup>2</sup>   14,8 m x 4,2 m
6 m	550 m <sup>2</sup>   50 m x 11 m	495 m <sup>2</sup>   45 m x 11 m
15 m	800 m <sup>2</sup>   40 m x 20 m	600 m <sup>2</sup>   30 m x 20 m

# thePassa P360-101 UP GR

N° de réf.: 2010301

# theben

## Plans d'encombrement



## Accessoires

**theSenda P**  
N° de réf.: 9070910



**theSenda S**  
N° de réf.: 9070911



**Boîtier saillie 110A GR**  
N° de réf.: 9070913



**Clip de recouvrement**  
N° de réf.: 9070921



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/2010301](http://www.theben.fr/produit/2010301)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

# thePassa P360-101 UP GR

N° de réf.: 2010301

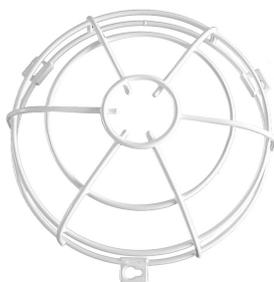
# theben

## Accessoires

---

### QuickSafe grille de protection

N° de réf.: 9070531



### theSenda B

N° de réf.: 9070985



### Boîtier de montage au plafond

68A

N° de réf.: 9070992



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/2010301](http://www.theben.fr/produit/2010301)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

14/05/2024

Page 5 de 5