N° de réf.: 2010300



### Détecteurs de présence et de mouvement Détecteurs intérieures

### 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 semiautomatique
- 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 boutonpoussoir/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 préréglages 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 WH		
Tension d'alimentation	110 - 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 WH		
Type de montage	pe de montage Montage au plafond	
Couleur	Blanc	
Sortie de commutation	Lumière   Présence	
Consommation stand-by	ca. 0,1 W	
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte	

N° de réf.: 2010300

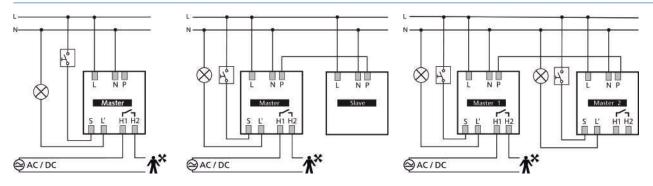


### Caractéristiques techniques

	thePassa P360-101 UP WH
Plage de réglage	30 – 3000 lx
Temporisation lumière	10 s - 60 min
Éclairage	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 ( $\cos \varphi = 0.5$ )
Courant de commutation	max. 800 A / 200 µs
Lampe LED < 2 W	60 W
Lampe LED 2-8 W	600 W

thePassa P360-101 UP WH	
Lampe LED > 8 W	600 W
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 mm²
Boîtier encastré	Ø 55 mm (NIS, PMI)
Zone de détection	150 m² (30,0 x 5 m)
Température ambiante	-15°C 50°C
Indice de protection	IP 54 (lorsqu'il est installé)

### Schémas de raccordement



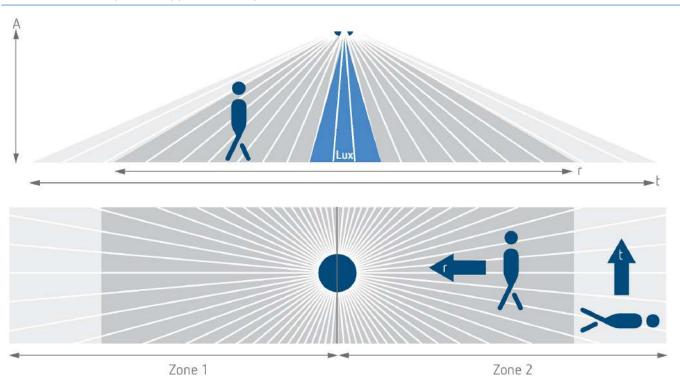
## Zone de détectionn pour les applications de planification

Hauteur de montage (A)	Zone transversale (t)	Zone frontale (R)
2 m	56 m²   16 m x 3,5 m	56 m²   16 m x 3,5 m
2,5 m	88 m²   22 m x 4 m	72 m²   18 m x 4 m
3 m	135 m²   30 m x 4,5 m	90 m²   20 m x 4,5 m
3,5 m	150 m²   30 m x 5 m	100 m²   20 m x 5 m
4 m	150 m²   30 m x 5 m	100 m²   20 m x 5 m
4,5 m	150 m²   30 m x 5 m	100 m²   20 m x 5 m
5 m	150 m²   30 m x 5 m	100 m²   20 m x 5 m
5,5 m	150 m²   30 m x 5 m	100 m²   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

N° de réf.: 2010300



## Zone de détectionn pour les applications de planification



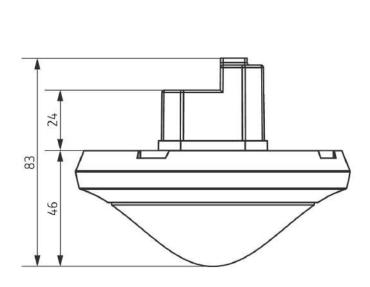
### Zone de détection selon Sensnorm IEC 63180

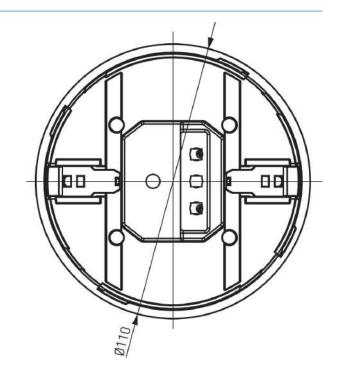
Hauteur de montage (A)	Zone transversale (T)	Zone frontale (R)
2,5 m	215 m²   43 m x 5 m	62 m <sup>2</sup>   14,8 m x 4,2 m
6 m	550 m²   50 m x 11 m	495 m²   45 m x 11 m
15 m	800 m²   40 m x 20 m	600 m <sup>2</sup>   30 m x 20 m

N° de réf.: 2010300



### Plans d'encombrement





### Accessoires

**theSenda P** N° de réf.: 9070910



theSenda S N° de réf.: 9070911



**Boîtier saillie 110A WH** N° de réf.: 9070912



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



N° de réf.: 2010300



### Accessoires

**QuickSafe grille de protection** N° de réf.: 9070531



theSenda B N° de réf.: 9070985



**Cover 110 GR** N° de réf.: 9070591



Boîtier de montage au plafond 68A

N° de réf.: 9070992

