



## PD2 MAX UP Dimm

Détecteur de présence Dimm 1-10V,  
blanc

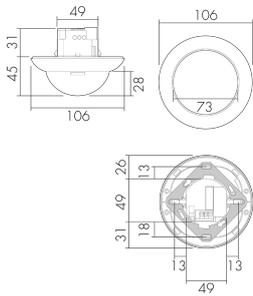
No E: 535 931 510

plus disponible

### Description du produit

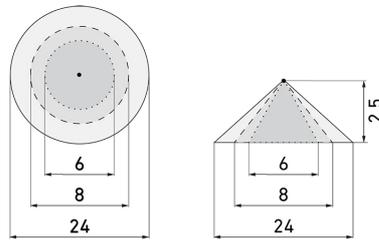
- Pour montage au plafond encastré avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Convient aux boîtiers d'admission Gr. I
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour boutons et slaves
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Faible consommation énergétique
- 1 canal (1-10V) pour la régulation à lumière constante (variateur)
- 1 sortie d'impulsion 230 V supplémentaire (sans bruit et indépendant de la luminosité) pour commandes externes
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (feuille de programmation IR-PD DIMM pour la télécommande IR-RC inclus)
- Avec caches clipsables

## Illustrations



Dimensions en mm

## Schémas de détection



Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

- ..... Portée pour des activités assises (présence)
- - - Portée avec une approche directe (radial)
- Portée avec une approche latérale (tangential)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	10
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Encastré (UP)

### Matériel et type de construction

Code couleur	RAL 9010
Couleur	Blanc
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

### Caractéristiques électronique

Type de raccordement	Borne enfichable
Charges capacitives	oui
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)

### Caractéristiques de capteur

Modèle	Détecteur de présence
Angle de détection [°]	360

### Caractéristiques de fonction

Quantité de canaux	1
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD DIMM)

**Caractéristiques de fonction [Sortie]**

Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 µs)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos φ=1)
Temporisation min.	1 min
Éclairage d'orientation	oui (minuterie réglable)
Sortie de commande	1 - 10 V

**Caractéristiques de fonction [Entrée]**

Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
---------------------------------------	-----

**Caractéristiques de fonction [Entrée 2]**

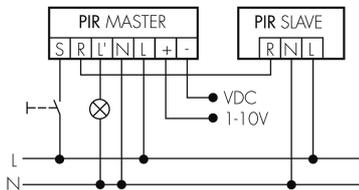
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui

**Déclarations**

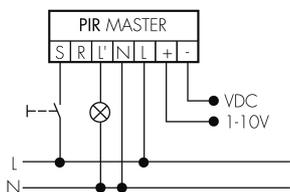
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

## Schemi

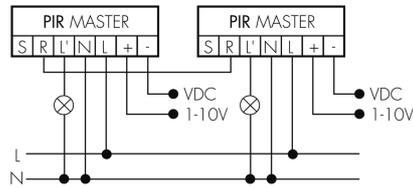
### Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



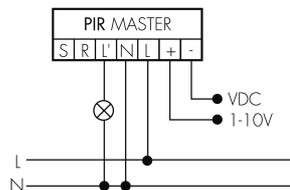
### Fonctionnement normal avec bouton externe



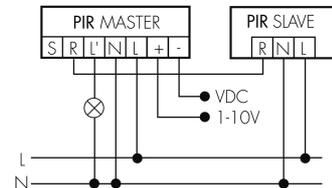
### Fonctionnement Master-Master



### Fonctionnement normal



### Fonctionnement Master-Slave



## Accessoires



### IR-RC

Télécommande IR  
No E: 535 949 005  
Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF



### BSK-PD/W

Grille de protection pour détecteurs 360°, blanc  
No E: 535 998 275  
Prix brut TVA excl.: 31,00 CHF



### PD2 MAX UP Slave

Détecteur de présence Slave, blanc  
No E: 535 931 205  
Prix brut TVA excl.: 177,00 CHF



### Color RAL NCS

Couleur spéciale mat ou brillant  
No art.: 141522  
Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF



### APG PD 24M/W

Boîtier AP détecteurs 360°-24m, blanc  
No E: 535 939 000  
Prix brut TVA excl.: 19,00 CHF



### BLE-IR-Adapter

Adaptateur IR pour Smartphone  
No E: 535 990 705  
Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF



### B.E.G. One (Swisslux) App

App pour la programmation des produit B.E.G.  
No art.: 169381  
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF