



PD2 MAX UP Master 2C

Détecteur de présence 2 canaux,
blanc

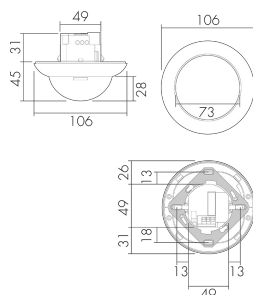
No E: 535 931 105

Prix brut TVA excl.: 215,00 CHF

Description du produit

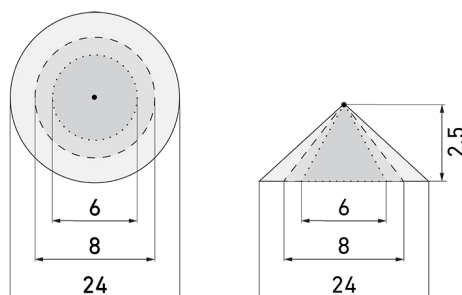
- Pour montage au plafond encastré avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Convient aux boîtiers d'admission Gr. I
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- Faible consommation énergétique
- 2 canaux pour la commande de l'éclairage et des systèmes CVC (climat, ventilation, chauffage)
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (Feuille de programmation IR-PD 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

Catégorie de montage	Encastré (UP)
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	10
Type de raccordement	Borne enfichable

Matériel et type de construction

Hauteur [mm]	76
Diamètre [mm]	106
Profondeur d'encastrement [mm]	31
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK04
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui

Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Blanc
Code couleur (similaire)	RAL 9010
Caractéristiques électronique	
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Construction détecteur courant max. [A]	10
Caractéristiques de capteur	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	24
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	8
Portée pour personnes assises (présence) [m]	6
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	40
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	14
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	8
Nombre de capteurs PIR	4
Nombre de détecteurs de luminosité	1
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Caractéristiques de fonction	
Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD), IR-PD Mini
Quantité de canaux	2
Physische Ausgänge	
Nombre de zones de commutation	1
Charges capacitives	oui
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Ausgang [1]	
Puissance de commutation max.	2300 W (cos ϕ =1)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 μ s)
Semi-automatique	oui
Surveillance d'escalier	oui
Temporisation min.	15 s
Temporisation max.	30 min

Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
----------------------	-------------------------------

Ausgang [2]

Puissance de commutation max.	690 W (cos ϕ =1)
-------------------------------	-----------------------

Sortie de commutation	Relais 3 A
-----------------------	------------

Libre de potentiel	oui
--------------------	-----

Temporisation min.	5 min
--------------------	-------

Temporisation max.	120 min
--------------------	---------

Fonction à impulsion	oui (durée non réglable)
----------------------	--------------------------

Retard d'activation	5 à 10 min pour réglages durée > 15 min
---------------------	---

Ausgang [3]

Puissance de commutation max.	2 W (cos ϕ =1)
-------------------------------	---------------------

Sortie de commutation	Triac
-----------------------	-------

Caractéristiques de fonction [Entrée]

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

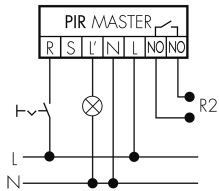
Caractéristiques de fonction [Entrée 2]

Contact d'entrée pour slave	oui
-----------------------------	-----

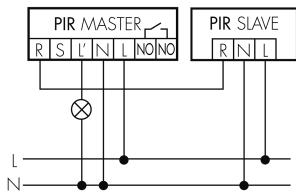
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui
--------------------------------------	-----

Schemi

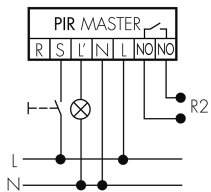
Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



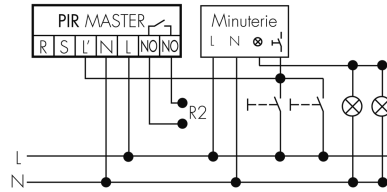
Fonctionnement Master-Slave



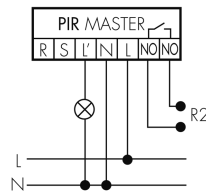
Fonctionnement normal avec bouton externe



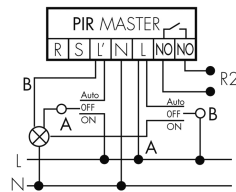
Fonction à impulsion sur minuterie



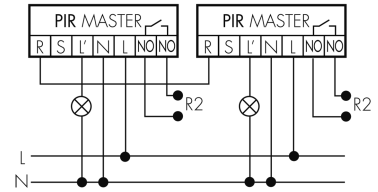
Fonctionnement normal



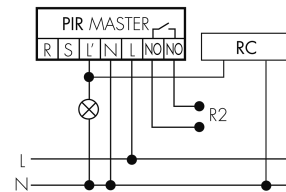
Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



Fonctionnement Master-Master



Fonctionnement normal avec circuit RC



Accessoires

**IR-RC**

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

**IR-PD Mini**

Télécommande IR, petite
No E: 535 949 035
Prix brut TVA excl.: 22,00 CHF

**Color RAL NCS**

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

**RC-1**

Circuit RC Mini
No E: 535 999 097
Prix brut TVA excl.: 12,00 CHF

**BLE-IR-Adapter**

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

**APG DALI/W**

Boîtier AP détecteurs 360°, blanc
No E: 535 990 678
Prix brut TVA excl.: 25,00 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

**APG PD 24M/W**

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

**RC-HU**

Circuit RC pour montage DIN rail
No E: 578 500 019
Prix brut TVA excl.: 18,00 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