

# Fiche technique



## PD2 S 180 N Master 2C

Détecteur de présence 2 canaux

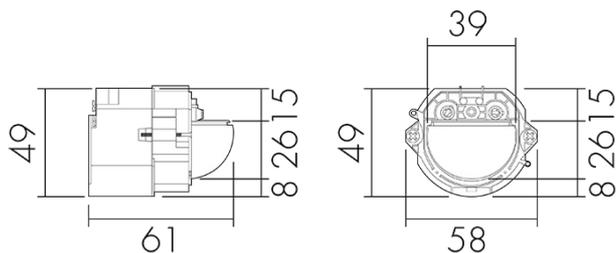
No E: 535 912 207

Prix brut TVA excl. 194.00 CHF

## Description du produit

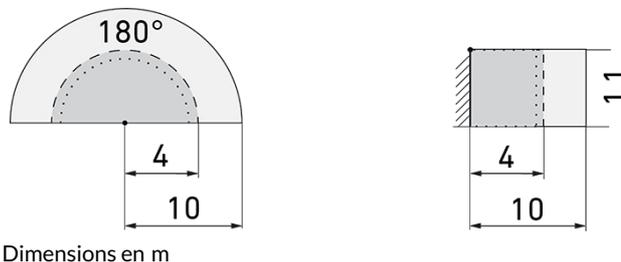
- Pour montage au mur avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements de personnes ou d'autres sources de chaleur
- Microphone incorporé pour la surveillance des locaux tortueux
- Temps de poursuite, sensibilité à la luminosité et aux bruits à réglage continu, microphone déconnectable
- Préreglages 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 boutons et slaves
- Pour hauteurs de montage de 1.1 - 2.2 m
- 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)

## 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)

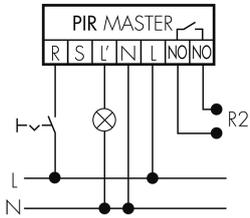
## Caractéristiques techniques PD2 S 180 N Master 2C

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage max. 2 [m]	4
Hauteur de montage min. [m]	1.1
Catégorie de montage	Système modulaire
Matériel et type de construction	
Couleur	n/a
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 [°]	180
Microphone	oui
Caractéristiques de fonction	
Quantité de canaux	2
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD), IR-PD Mini
Caractéristiques de fonction [Sortie]	
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000

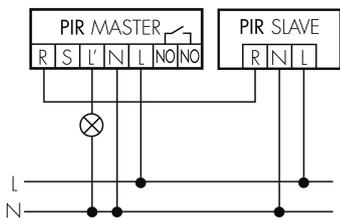
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W ( $\cos \phi=1$ )
Temporisation min.	15 s
<b>Caractéristiques de fonction [Entrée]</b>	
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
<b>Caractéristiques de fonction [Entrée 2]</b>	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui
<b>Déclarations</b>	
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

# Schémas

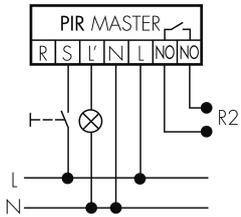
**Fonctionnement en continu avec interrupteur externe**



**Fonctionnement Master-Slave**



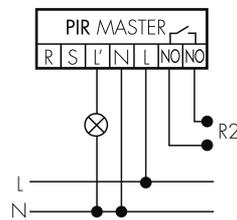
**Fonctionnement normal avec bouton externe**



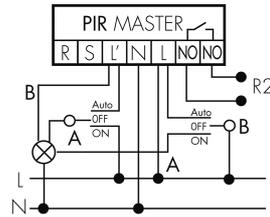
**Fonction à impulsion sur minuterie**



**Fonctionnement normal**



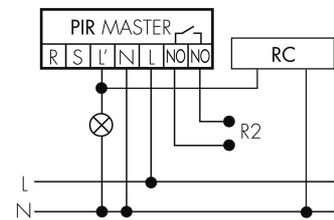
**Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»**



**Fonctionnement Master-Master**



**Fonctionnement normal avec circuit RC**



## Accessoires PD2 S 180 N Master 2C



**IR-RC** lieferbar  
Télécommande IR  
No E: 535 949 005  
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



**IR-PD Mini** lieferbar  
Télécommande IR, petite  
No E: 535 949 035  
Prix brut TVA excl. 22.00 CHF



**APG EDI/W** lieferbar  
Boîtier AP EDIZIOdue, blanc  
No E: 283 901 000  
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF



**RC-1** lieferbar  
Circuit RC Mini  
No E: 535 999 097  
Prix brut TVA excl. 12.00 CHF



**PD2 S 180 N Slave** lieferbar  
Décteur de présence Slave  
No E: 535 913 007  
Prix brut TVA excl. 155.00 CHF



**AS EDI/W** lieferbar  
Kit adaptateur, design EDIZIOdue, blanc  
No E: 535 999 105  
Prix brut TVA excl. 3.45 CHF



**AR EDI/W** lieferbar  
Cadre EDIZIOdue, blanc  
No E: 334 911 000  
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF



**RC-HU** lieferbar  
Circuit RC pour montage DIN rail  
No E: 578 500 019  
Prix brut TVA excl. 18.00 CHF



**BLE-IR-Adapter** lieferbar  
Adaptateur IR pour Smartphone  
No E: 535 990 705  
Prix brut TVA excl. 199.00 CHF



**B.E.G. One (Swisslux) App** lieferbar  
App pour la programmation des produit  
B.E.G.  
No art.: 169381  
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF