





# PD2 180 UP Master 1C BEG/W

Détecteur de présence 1 canal, blanc

No E: 535 931 015

plus disponible

### Description du produit

- Pour montage au mur encastré avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- Combinaison avec tous les programmes d'interrupteurs et prises de la Suisse
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- Pour hauteurs de montage de 1.1 2.2 m
- Faible consommation énérgetique
- 1 Canal (libre de potentiel) pour pour la commande de la lumière
- 1 sortie d'impulsion 230 V supplémentaire (sans bruit et indépendant de la luminosité) pour commandes externes
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (Surface IR-PD 1C pour la télécommande IR-RC inclus)





# 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 (tangentiel)

### Caractéristiques techniques

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage max. [m]	4
Hauteur de montage min. [m]	1.1
Catégorie de montage	Encastré (UP)
Matériel et type de construction	
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 [°]	180
Caractéristiques de fonction	
Quantité de canaux	1
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini





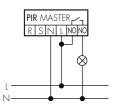
Caractéristiques de fonction [Sortie]	
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 μs)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos φ=1)
Temporisation min.	15 s
Libre de potentiel	oui
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
Caractéristiques de fonction [Entrée 2]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Déclarations	
Température de service [°C]	-25 °C -+55 °C
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	П



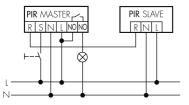


### Schemi

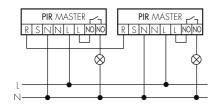
#### **Fonctionnement normal**



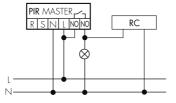
## Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



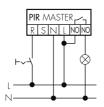
#### **Fonctionnement Master-Master**



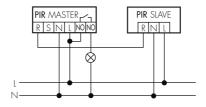
## Fonctionnement normal avec circuit RC



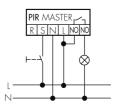
# Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



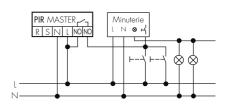
#### **Fonctionnement Master-Slave**



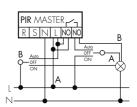
## Fonctionnement normal avec bouton externe



#### Fonction à impulsion sur minuterie



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







### Accessoires



RC-1 Circuit RC Mini No E: 535 999 097 Prix brut TVA excl.: 12,00 CHF



FS-180/SI plus disponible
Set frontal pour détecteurs 180°
NUP/NAP, argent
No E: 535 916 077
Prix brut TVA excl.: 33,00 CHF



NAP-180/W plus disponible
Boîtier NAP pour détecteurs 180°, blanc
No E: 535 918 007
Prix brut TVA excl.: 25,00 CHF



NAP-180/S plus disponible

Boîtier NAP pour détecteurs 180°, noir

No E: 535 918 057

Prix brut TVA excl.: 25,00 CHF



FS-180/W plus disponible
Set frontal pour détecteurs 180°
NUP/NAP, blanc
No E: 535 916 007
Prix brut TVA excl.: 33,00 CHF



FS-180/S plus disponible
Set frontal pour détecteurs 180°
NUP/NAP, noir
No E: 535 916 057
Prix brut TVA excl.: 33,00 CHF



NAP-180/SI plus disponible

Boîtier NAP pour détecteurs 180°, argent
No E: 535 918 077

Prix brut TVA excl.: 25,00 CHF



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

Tél: +41 43 844 80 80,Fax: +41 43 844 80 81 info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch CHE-107.897.036 MWST