



## PD2 S 180 NUP Master 1C BEG/W

Détecteur de présence 1 canal, blanc

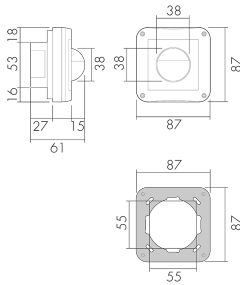
No E: 535 932 177

plus disponible

### Description du produit

- Pour montage au mur encastré étanche (NUP) avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- 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
- Domaines d'application: pour la surveillance en extérieur, de salles de bains, de parkings souterrains etc.
- Pour hauteurs de montage de 1.1 - 2.2 m
- Faible consommation énergétique
- 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)
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (3 couleurs disponibles)

## 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 étanche (NUP)
Adapté à un montage mural	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage min. [m]	1.1
Hauteur de montage max. [m]	2.2
Type de raccordement	Borne enfichable
Matériel et type de construction	
Largeur [mm]	87
Hauteur [mm]	87
Profondeur [mm]	64
Profondeur d'encastrement [mm]	27
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	54
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK06
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

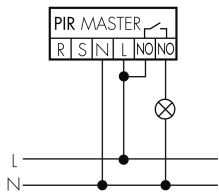
Couleur	Blanc
Code couleur (similaire)	RAL 9010
<b>Caractéristiques électronique</b>	
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
<b>Caractéristiques de capteur</b>	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	10
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	4
Portée pour personnes assises (présence) [m]	4
Angle de détection [°]	180
<b>Caractéristiques de fonction</b>	
Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
Quantité de canaux	1
<b>Physische Ausgänge</b>	
Nombre de zones de commutation	1
Charges capacitives	oui
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Puissance de commutation max.	2300 W (cos $\phi=1$ )
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Libre de potentiel	oui
Semi-automatique	oui
Surveillance d'escalier	oui
Temporisation min.	15 s
Temporisation max.	30 min
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
<b>Ausgang [2]</b>	
Puissance de commutation max.	2 W (cos $\phi=1$ )
Sortie de commande	Triac Remote
Fonction à impulsion	oui (durée non réglable)
<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

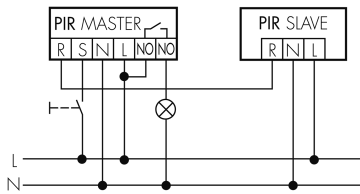
oui

## Schemi

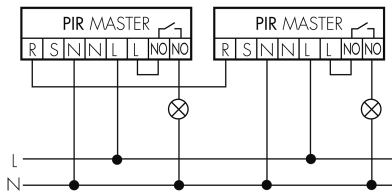
### Fonctionnement normal



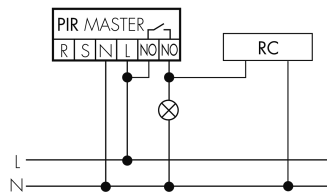
### Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



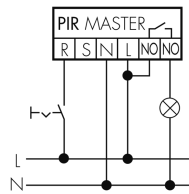
### Fonctionnement Master-Master



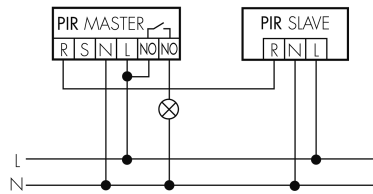
### Fonctionnement normal avec circuit RC



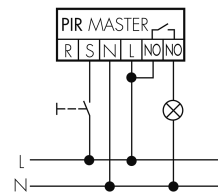
### Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



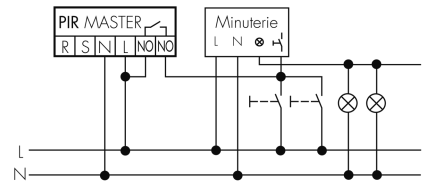
### Fonctionnement Master-Slave



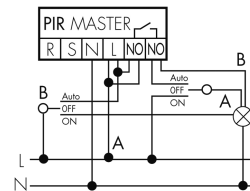
### Fonctionnement normal avec bouton externe



### Fonction à impulsion sur minuterie



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



## Accessoires

**IR-RC**

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

**RC-1**

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

**IR-PD Mini**

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

**BLE-IR-Adapter**

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