



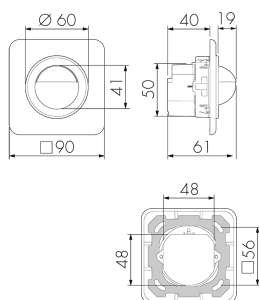
## PD2 S 180 UP Master 1C SF STAD/W

Präsenzmelder 1-Kanal, mit Feller SNAPFIX®,  
Design STANDARDdue, weiss  
No E: 535 932 297  
Prix brut TVA excl.: 180,00 CHF

### Description du produit

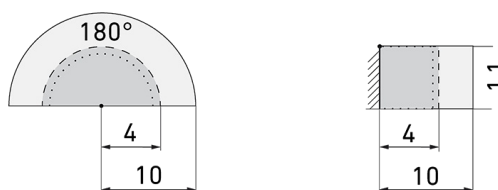
- Pour montage au mur encastré avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- 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)
- 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 mural	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage max. [m]	2.2
Type de raccordement	Borne enfichable
Matériel et type de construction	
Largeur [mm]	90
Hauteur [mm]	90
Profondeur [mm]	61
Profondeur d'encastrement [mm]	41
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK05
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Protection de la surface du boîtier	unbehandelt
Ausführung der Oberfläche	glänzend
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

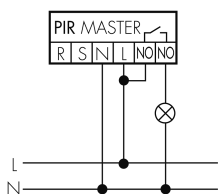
Couleur	Blanc brillant
Code couleur (similaire)	RAL 9010
<b>Caractéristiques électronique</b>	
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Construction détecteur courant max. [A]	10
<b>Caractéristiques de capteur</b>	
Portée pour le passage latéral (mouvement 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
Nombre de capteurs PIR	2
Nombre de détecteurs de luminosité	1
Sensibilité lumineuse réglable	oui
<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
<b>Physische Ausgänge</b>	
Anzahl physische Ausgänge	1
Nombre de zones de commutation	1
Charges capacitives	oui
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs	1
Art des Kanals	Licht/Schaltausgang
Puissance de commutation max.	2300 W (cos $\phi=1$ )
Max. Schaltleistung LED [W]	800
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Libre de potentiel	oui
Semi-automatique	oui
Surveillance d'escalier	oui
Circuit de passage à zéro	oui
Temporisation min.	15 s
Temporisation max.	30 min

**Physique Eingänge**

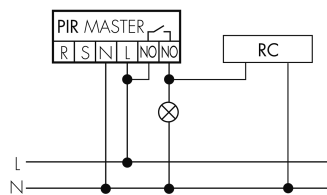
Anzahl physische Eingänge	2
Art des Slaveeinganges / Info Intern	Remote (Auch Ausgang Master-Master Betrieb)
<b>Eingang [1]</b>	
Typ 1: Anzahl Eingänge des selben Typs	1
Art des Tastereinganges des selben Typs	Tastereingang
<b>Eingang [2]</b>	
Anzahl Eingänge desselben Typs	1
Art des Einganges	Slaveeingang

**Schemi**

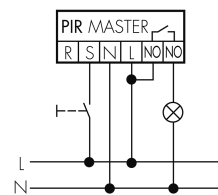
**Fonctionnement normal**



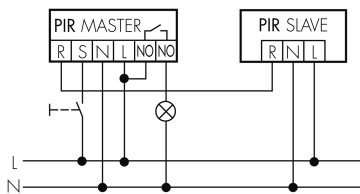
**Fonctionnement normal avec circuit RC**



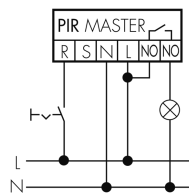
**Fonctionnement normal avec bouton externe**



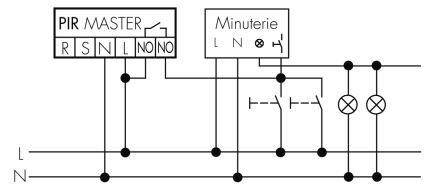
**Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe**



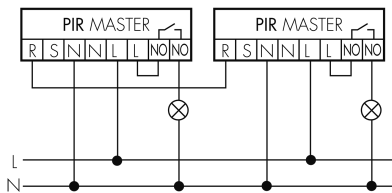
**Fonctionnement en continu avec interrupteur externe**



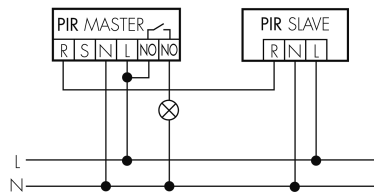
**Fonction à impulsion sur minuterie**



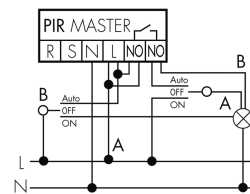
**Fonctionnement Master-Master**



**Fonctionnement Master-Slave**



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



## Accessoires



**PD2 S 180 UP Slave SF STAD/W**

Präsenzmelder Slave, mit Feller  
SNAPFIX®, Design STANDARDdue,  
schwarz

No E: 535 933 097

Prix brut TVA excl.: 170,00 CHF