





### PD2 S 180 AP Master 1C liv/HG

Détecteur de présence 1 canal, design EDIZIO.liv, gris clair

No E: 535 081 035

Prix brut TVA excl.: 170,00 CHF

Pas encore disponible

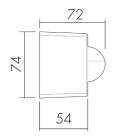
## Description du produit

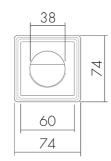
- Pour montage au mur apparent avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- Pour hauteurs de montage de 1.1 2.2 m
- Faible consommation 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)
- Cache clipsable pour couvrir la zone de détection verticale pour masquer les sources de brouillage au dessous de l'appareil (par ex. petits animaux, etc.)





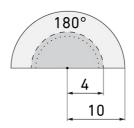
### Illustrations

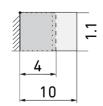




### Dimensions en mm

### 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 (tangentiel)

## Caractéristiques techniques

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage max. [m]	2.2
Hauteur de montage min. [m]	1
Catégorie de montage	Apparent (AP)
Matériel et type de construction	
Code couleur	NCS S2500N matt
Couleur	Gris clair
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
Circuit de passage à zéro	oui
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
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui
Déclarations	
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

Printing date: 27.05.2024 13:29

Page 3 / 5

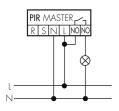
Fiche technique PD2 S 180 AP Master 1C liv/HG



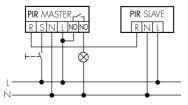


### Schemi

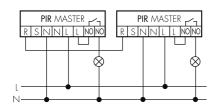
### **Fonctionnement normal**



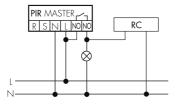
## Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



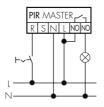
**Fonctionnement Master-Master** 



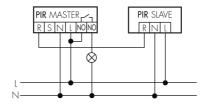
## Fonctionnement normal avec circuit RC



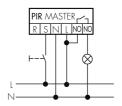
# Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



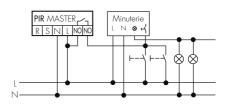
#### **Fonctionnement Master-Slave**



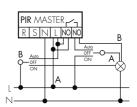
## Fonctionnement normal avec bouton externe



### 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



#### **BLE-IR-Adapter**

Adaptateur IR pour Smartphone

No E: 535 990 705

Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF



### **IR-PD Mini**

Télécommande IR, petite No E: 535 949 035

Prix brut TVA excl.: 22,00 CHF



### **RC-HU**

 ${\sf Circuit\,RC\,pour\,montage\,DIN\,rail}$ 

No E: 578 500 019

Prix brut TVA excl.: 18,00 CHF



#### PD2 S 180 AP Slave liv/HG

#### Pas encore disponible

Détecteur de présence Slave, design

EDIZIO.liv, gris clair No E: 535 101 035

Prix brut TVA excl.: 160,00 CHF