



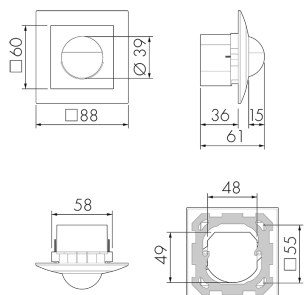
PD2 S 180 UP Master 2C EDI/HG

Détecteur de présence 2 canaux, design
EDIZIOdue, gris clair
No E: 535 090 065
Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF

Description du produit

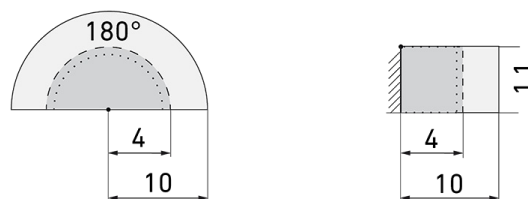
- Pour montage au mur encastré avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements
- Combinaison avec tous les programmes d'interrupteurs et prises de la Suisse
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Microphone incorporé pour la surveillance 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 manuelle/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)
- 1 sortie d'impulsion 230 V supplémentaire (sans bruit et indépendant de la luminosité) pour commandes externes
- 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

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]	88
Hauteur [mm]	88
Profondeur [mm]	61
Profondeur d'encastrement [mm]	36
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
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Gris clair
Code couleur (similaire)	NCS S2500N matt

Caractéristiques électronique

Tension d'alimentation 230 V (+/- 10 %)

Type de tension AC

Fréquence secteur [Hz] 50 - 60

Construction détecteur courant max. [A] 10

Caractéristiques de capteur

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

Microphone oui

Caractéristiques de fonction

Modèle Détecteur de présence

Programme d'origine oui

Télécommandable (IR) IR-RC (Feuille de programmation IR-PD), IR-PD Mini

Quantité de canaux 2

Physische Ausgänge

Nombre de zones de commutation 1

Charges capacitatives oui

Sensibilité lumineuse [lx] 5 - 2000

Ausgang [1]

Puissance de commutation max. 2300 W (cos ϕ =1)

Courant de démarrage max. 800 A (max. 200 μ s)

Semi-automatique oui

Surveillance d'escalier oui

Temporisation min. 15 s

Temporisation max. 30 min

Fonction à impulsion oui (durée de pause réglable)

Ausgang [2]

Puissance de commutation max. 690 W (cos ϕ =1)

Sortie de commutation Relais 3 A

Libre de potentiel oui

Temporisation min. 5 min

Temporisation max. 120 min

Fonction à impulsion	oui (durée non réglable)
Retard d'activation	5 à 10 min pour réglages durée > 15 min
Ausgang [3]	
Puissance de commutation max.	2 W (cos φ=1)
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

Schemi

Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement normal avec bouton externe



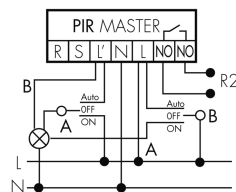
Fonction à impulsion sur minuterie



Fonctionnement normal



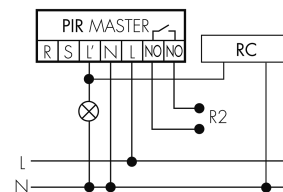
Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



Fonctionnement Master-Master



Fonctionnement normal avec circuit RC



Accessoires

**IR-RC**

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

**IR-PD Mini**

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

**PD2 S 180 UP Slave EDI/HG**

Détecteur de présence Slave, design
EDIZIOdue, gris clair
No E: 535 100 065
Prix brut TVA excl.: 160,00 CHF

**BLE-IR-Adapter**

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