

Fiche technique



PD2 S 180 C Master 2C EDI/S

Détecteur de présence 2 canaux,
design EDIZIOdue, noir

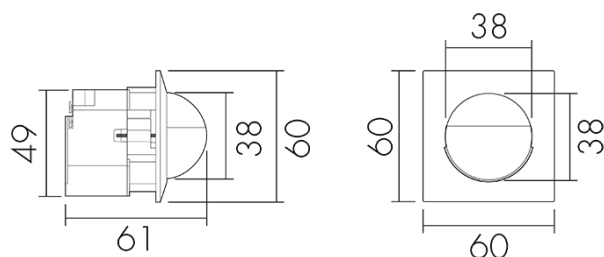
No E: 535 952 255

Prix brut TVA excl. 197.45 CHF

Description du produit

- Pour des combinaisons des interrupteurs avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements de personnes ou d'autres sources de chaleur
- 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 manuel/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
- 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 (tangentiell)

Caractéristiques techniques PD2 S 180 C Master 2C EDI/S

Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Hauteur de montage max. 2 [m]	4
Hauteur de montage min. [m]	1.1
Catégorie de montage	Système modulaire

Matériel et type de construction

Code couleur	NCSS9000N matt
Couleur	Noir
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

Caractéristiques électronique

Type de raccordement	Borne enfichable
Charges capacitatives	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
Microphone	oui

Caractéristiques de fonction

Quantité de canaux	2
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD), IR-PD Mini

Caractéristiques de fonction [Sortie]

Fiche technique PD2 S 180 C Master 2C EDI/S

Page 2 / 5

Date d'impression: 08.05.2023 09:13

Swisslux AG

Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

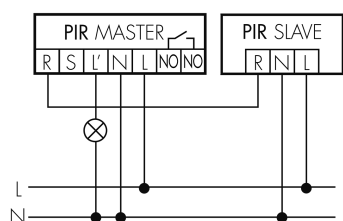
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 µs)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos ϕ =1)
Temporisation min.	15 s
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée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

Schémas

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 PD2 S 180 C Master 2C EDI/S



IR-RC lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



IR-PD Mini lieferbar
Télécommande IR, petite
No E: 535 949 035
Prix brut TVA excl. 22.00 CHF



RC-1 lieferbar
Circuit RC Mini
No E: 535 999 097
Prix brut TVA excl. 12.00 CHF



RC-HU lieferbar
Circuit RC pour montage DIN rail
No E: 578 500 019
Prix brut TVA excl. 18.00 CHF



BLE-IR-Adapter lieferbar
Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705
Prix brut TVA excl. 199.00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar
App pour la programmation des produit
B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF