PD2 S 180 AP Master 2C KAL/HG

Détecteur de présence 2 canaux, design Kallysto, gris clair

No art.: 151216

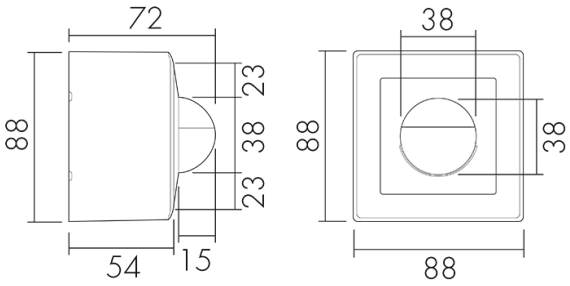
Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF

Description du produit

- Pour montage au mur apparent 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 buttons et slaves
- Pour hauteurs de montage de 1.1 - 2.2 m
- Faible consommation énérgetique
- 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)

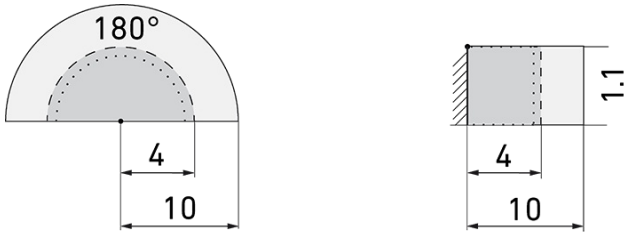
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

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	
Catégorie de montage	Apparent (AP)
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]	72
Matériel	Plastique
Qualité de matérial	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)	RAL 7035 matt
Caractéristiques électronique	

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

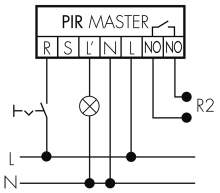
Tension d’alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Construction détecteur courant max. [A]	10
Caractéristiques de capteur	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	10
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	4
Portée pour personnes 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 capacitives	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 µs)
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

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

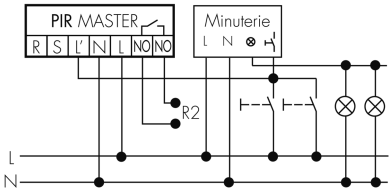
Fonction à impulsion	oui (durée non réglable)
Retard d'activation	5 à 10 min pour réglages durée > 15 min
Ausgang [3]	
Puissance de commutation max.	2 W (cos ϕ=1)
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
Caractéristiques de fonction [Entrée 2]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui

Schemi

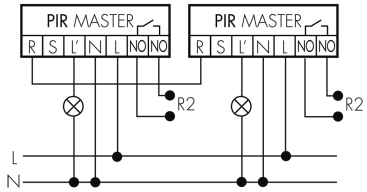
Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



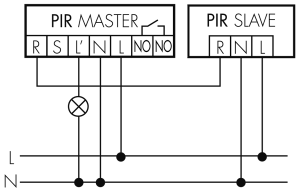
Fonction à impulsion sur minuterie



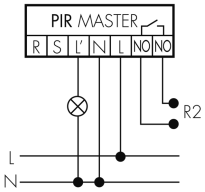
Fonctionnement Master-Master



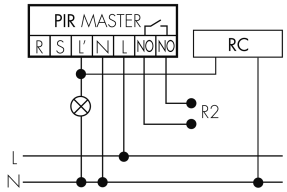
Fonctionnement Master-Slave



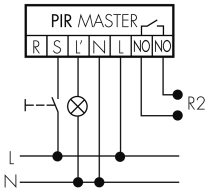
Fonctionnement normal



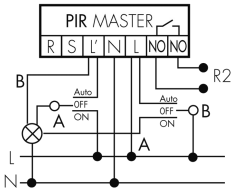
Fonctionnement normal avec circuit RC



Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

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 AP Slave KAL/HG
Détecteur de présence Slave, design Kallysto, gris clair
No art.: 151217
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 progammation des produit B.E.G.
No art.: 169381
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST