



PD9 S 360 Master 1C/W

Détecteur de présence 1 canal,
blanc

No E: 535 979 148

Prix brut TVA excl.: 187,00 CHF

Description du produit

- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- 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
- Faible consommation énergétique
- 1 Canal 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
- Câble de connection env. 50 cm

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	Intégré (EB)
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	5
Type de raccordement	Borne enfichable
Matériel et type de construction	
Hauteur [mm]	28
Diamètre [mm]	36
Trou de forage [mm]	29
Profondeur d'encastrement [mm]	16
Largeur 2 [mm]	24
Hauteur 2 [mm]	23
Profondeur 2 [mm]	165
Trou de forage avec partie puissance [mm]	32
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK03

Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Blanc
Code couleur (similaire)	RAL 9010

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]	3
Portée pour personnes assises (présence) [m]	3
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	16
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	8
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	4
Nombre de capteurs PIR	1
Nombre de détecteurs de luminosité	1
Sensibilité lumineuse réglable	oui

Caractéristiques de fonction

Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
Quantité de canaux	1

Physische Ausgänge

Nombre de zones de commutation	1
Charges capacitives	oui
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000

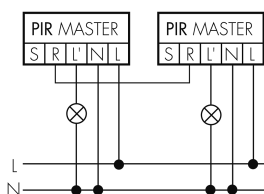
Ausgang [1]

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

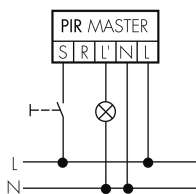
Circuit de passage à zéro	oui
Temporisation min.	15 s
Temporisation max.	30 min
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Ausgang [2]	
Puissance de commutation max.	2 W (cos φ=1)
Sortie de commande	Triac Remote
Fonction à impulsion	oui (durée non réglable)
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
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

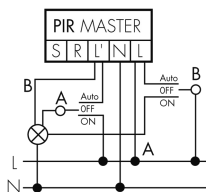
Fonctionnement Master-Master



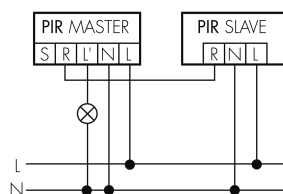
Fonctionnement normal avec bouton externe



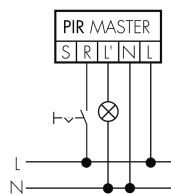
Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



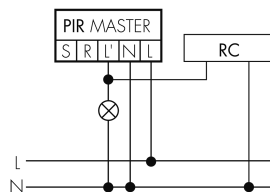
Fonctionnement Master-Slave



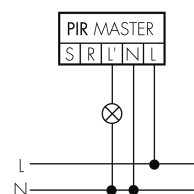
Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



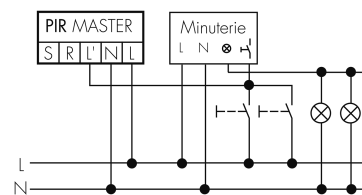
Fonctionnement normal avec circuit RC



Fonctionnement normal



Fonction à impulsion sur minuterie



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

**Color RAL NCS**

Couleur spéciale mat ou brillant
No art.: 141522
Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-5M**

Rallonge de câble tête de détection 5 mètres
No E: 535 999 697
Prix brut TVA excl.: 10,00 CHF

**VK-PD9-Master-LC-10M**

Rallonge de câble tête de détection 10 mètres
No E: 535 999 797
Prix brut TVA excl.: 14,00 CHF

**RC-1**

Circuit RC Mini
No E: 535 999 097
Prix brut TVA excl.: 12,00 CHF

**PD9 S 360 Slave/W**

Détecteur de présence Slave, blanc
No E: 535 973 048
Prix brut TVA excl.: 157,00 CHF

**RC-HU**

Circuit RC pour montage DIN rail
No E: 578 500 019
Prix brut TVA excl.: 18,00 CHF

**AC-PD9 SPEZ**

Cache clipsable PD9 spéciale
No art.: 142468
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**AC-PD9 180**

Cache clipsable PD9 180°
No art.: 142540
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**EBG LUMINA TU-90**

Boîtier d'encastrement pour béton LUMINA avec tunnel de 90 mm
No E: 920 992 009
Prix brut TVA excl.: 0,00 CHF

**DK-EBG LUMINA 32**

Couvercle 32 mm pour boîtier d'encastrement LUMINA
No E: 920 994 329
Prix brut TVA excl.: 0,00 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