

Fiche technique



PD9 S1 360 Master 1C

Détecteur de présence 1 canal,
opale

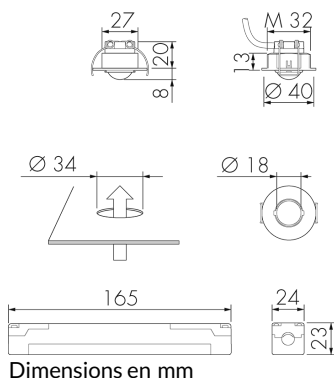
No E: 535 936 005

Prix brut TVA excl. 199.00 CHF

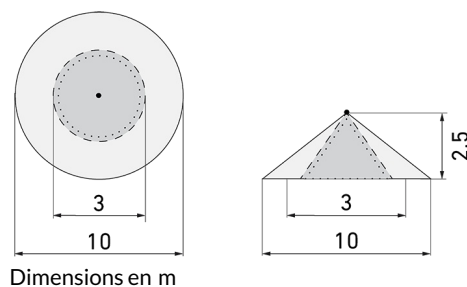
Description du produit

- Montage au mur ou au plafond
- Fixation par vis ou à ressort (écrou M32 et ressorts compris dans la fourniture)
- 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)
- Couleur tête du détecteur opale mat
- Avec caches clipsables
- Câble de connection env. 50 cm

Illustrations



Schémas de détection



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)

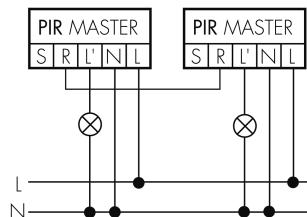
Caractéristiques techniques PD9 S1 360 Master 1C

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. 2 [m]	5
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Intégré (EB)
Matériel et type de construction	
Trou de forage [mm]	34
Couleur	Blanc
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 [°]	360
Caractéristiques de fonction	
Quantité de canaux	1

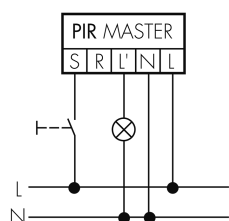
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
Caractéristiques de fonction [Sortie]	
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 µs)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos ϕ =1)
Temporisation min.	15 s
Circuit de passage à zéro	oui
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

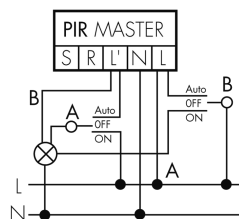
Fonctionnement Master-Master



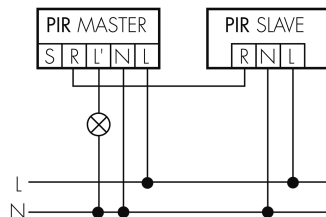
Fonctionnement normal avec bouton externe



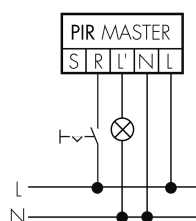
Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



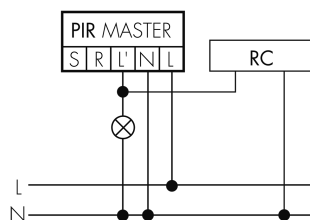
Fonctionnement Master-Slave



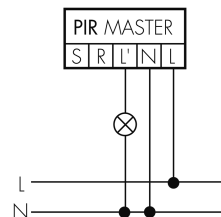
Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



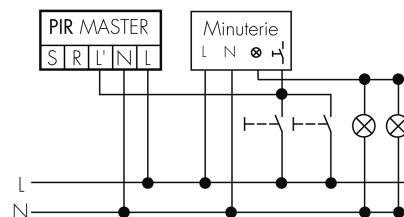
Fonctionnement normal avec circuit RC



Fonctionnement normal



Fonction à impulsion sur minuterie



Accessoires PD9 S1 360 Master 1C



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



VK-PD9-Master-LC-5M lieferbar
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 lieferbar
Rallonge de câble tête de détection 10 mètres
No E: 535 999 797
Prix brut TVA excl. 14.00 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



PD9 S1 360 Slave lieferbar
Détecteur de présence Slave, opale
No E: 535 936 305
Prix brut TVA excl. 169.00 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