Fiche technique

PD9 S1 360 Master 1C IP65

Détecteur de présence 1 canal, opale

No E: 535 937 005

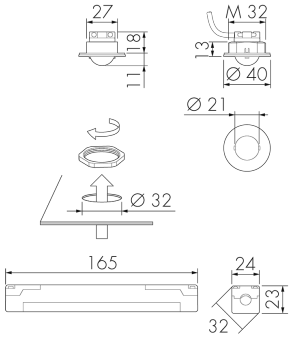
Prix brut TVA excl. 204.00 CHF

Description du produit

- Montage au mur ou au plafond
- Pour le montage flexible à l'extérieur (IP65) avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Fixation par vis (écrou M32 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 manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- Faible consommation énérgetique
- 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

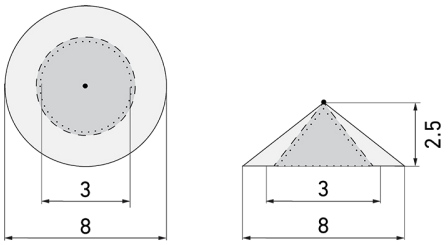
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

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 PD9 S1 360 Master 1C IP65

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	Integré étanche (NEB)
Matériel et type de construction	
Trou de forage [mm]	32
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

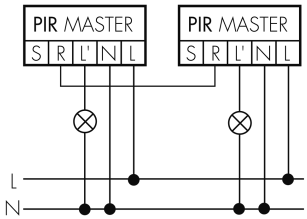
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

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]	65
Indice de protection de la partie puissance [IP]	20
Classe de protection	II

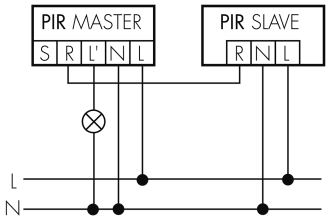
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

Schémas

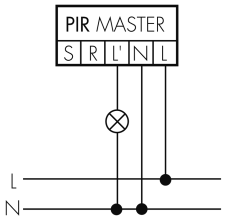
Fonctionnement Master-Master



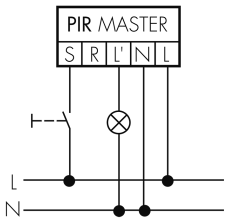
Fonctionnement Master-Slave



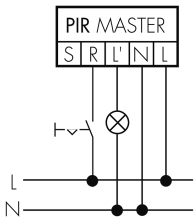
Fonctionnement normal



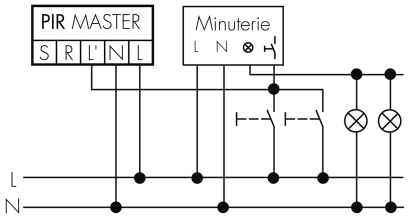
Fonctionnement normal avec bouton externe



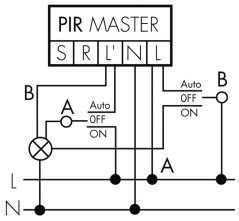
Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



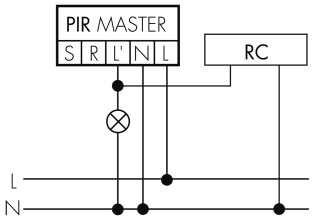
Fonction à impulsion sur minuterie



Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



Fonctionnement normal avec circuit RC



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

Accessoires PD9 S1 360 Master 1C IP65

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 IP65 lieferbar
Détecteur de présence Slave, opale
No E: 535 937 305
Prix brut TVA excl. 174.00 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 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
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch