

# Fiche technique



## PD9 S 360 NM Master 1C

Détecteur de présence 1 canal,  
sans couvercle de couleur

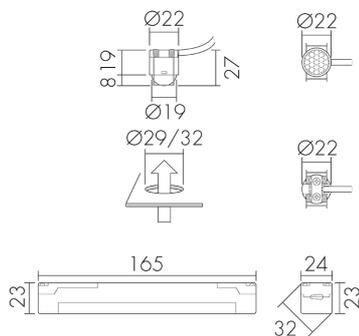
No E: 535 979 138

Prix brut TVA excl. 182.00 CHF

## Description du produit

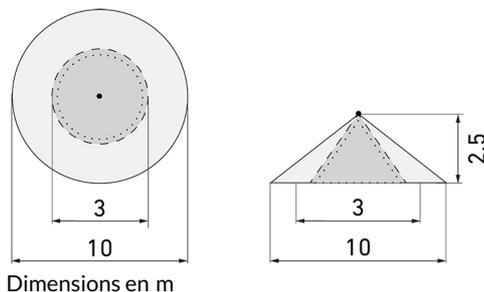
- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) 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
- Version incolore, une bague de recouvrement (Colorset) est nécessaire en plus
- 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)

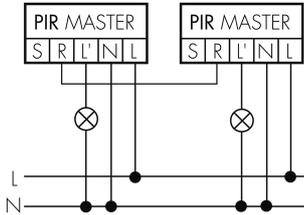
## Caractéristiques techniques PD9 S 360 NM Master 1C

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	Système modulaire
Matériel et type de construction	
Trou de forage [mm]	29
Trou de forage avec partie puissance [mm]	32
Couleur	n/a
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	

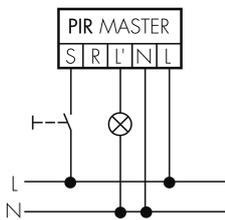
Quantité de canaux	1
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
<b>Caractéristiques de fonction [Sortie]</b>	
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 µs)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos φ=1)
Temporisation min.	15 s
Circuit de passage à zéro	oui
<b>Caractéristiques de fonction [Entrée]</b>	
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
<b>Caractéristiques de fonction [Entrée 2]</b>	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui
<b>Déclarations</b>	
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

# Schémas

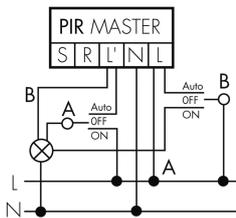
## Fonctionnement Master-Master



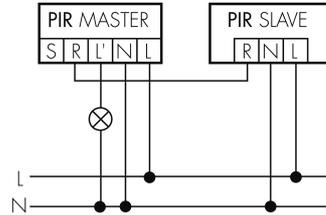
Fonctionnement normal avec bouton externe



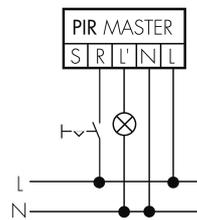
Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



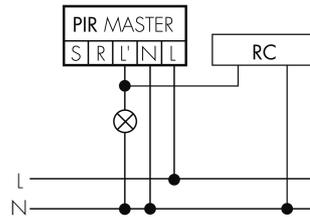
## Fonctionnement Master-Slave



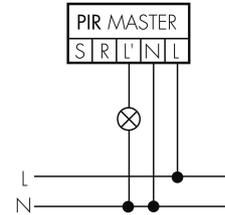
Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



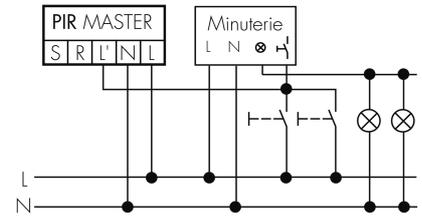
Fonctionnement normal avec circuit RC



## Fonctionnement normal



Fonction à impulsion sur minuterie



## Accessoires PD9 S 360 NM 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



**CSS PD9/S** lieferbar  
Couvercle de couleur, noir  
No E: 535 993 059  
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



**CSS PD9/DG** lieferbar  
Couvercle de couleur, gris foncé  
No E: 535 993 049  
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



**CSS PD9/HG** lieferbar  
Couvercle de couleur, gris clair  
No E: 535 993 039  
Prix brut TVA excl. 5.00 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



**CSS PD9/SI** lieferbar  
Couvercle de couleur, argent  
No E: 535 993 079  
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



**CSS PD9/B** lieferbar  
Couvercle de couleur, marron  
No E: 535 993 099  
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



**PD9 S 360 NM Slave** lieferbar  
Détecteur de présence Slave, sans couvercle de couleur  
No E: 535 973 038  
Prix brut TVA excl. 152.00 CHF



**CS G PD9/W** lieferbar  
Couvercle de couleur Ø 45 mm, blanc  
No art.: 142332  
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



**AC-PD9 180** lieferbar  
Cache clipsable PD9 180°  
No art.: 142540  
Prix brut TVA excl. 0.00 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



**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



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



**CSS PD9/W** lieferbar  
Couvercle de couleur, blanc  
No E: 535 993 009  
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



**CSS PD9/BE** lieferbar  
Couvercle de couleur, beige  
No E: 535 993 089  
Prix brut TVA excl. 5.00 CHF



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



**AC-PD9 SPEZ** lieferbar  
Cache clipsable PD9 spéciale  
No art.: 142468  
Prix brut TVA excl. 0.00 CHF



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