

# Fiche technique



## PD9 S 360 Master 1C/W

Détecteur de présence 1 canal,  
blanc

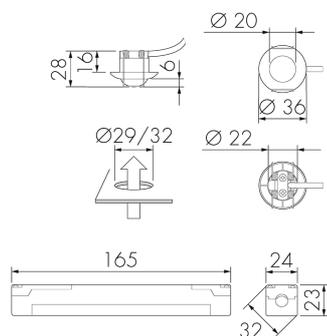
No E: 535 979 148

Prix brut TVA excl. 187.00 CHF

## Description du produit

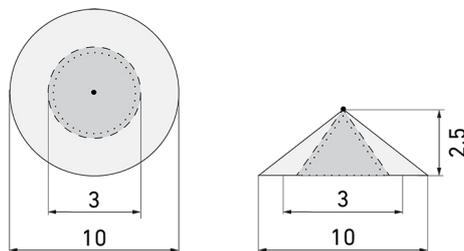
- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Préreglages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

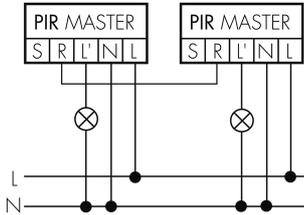
## Caractéristiques techniques PD9 S 360 Master 1C/W

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]	29
Trou de forage avec partie puissance [mm]	32
Code couleur	RAL 9010
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

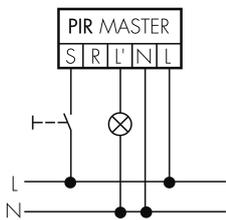
<b>Caractéristiques de fonction</b>	
Quantité de canaux	1
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
<b>Caractéristiques de fonction [Sortie]</b>	
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage 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

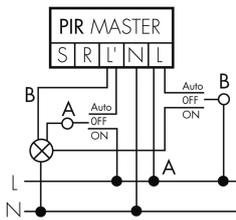
**Fonctionnement Master-Master**



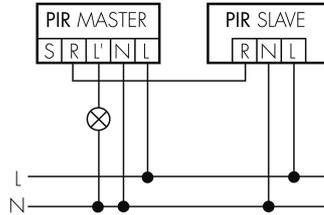
**Fonctionnement normal avec bouton externe**



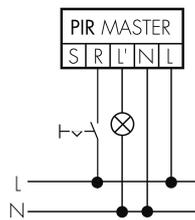
**Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»**



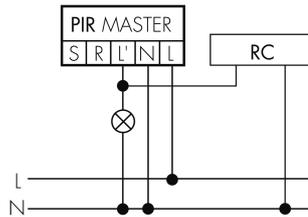
**Fonctionnement Master-Slave**



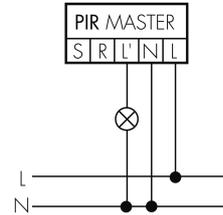
**Fonctionnement en continu avec interrupteur externe**



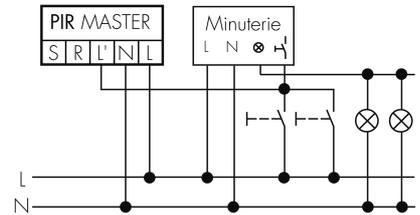
**Fonctionnement normal avec circuit RC**



**Fonctionnement normal**



**Fonction à impulsion sur minuterie**



## Accessoires PD9 S 360 Master 1C/W



**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



**Color RAL NCS** lieferbar  
Couleur spéciale mat ou brillant  
No art.: 141522  
Prix brut TVA excl. 20.00 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



**PD9 S 360 Slave/W** lieferbar  
Détecteur de présence Slave, blanc  
No E: 535 973 048  
Prix brut TVA excl. 157.00 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



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



**EBG LUMINA TU-90** lieferbar  
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** lieferbar  
Couvercle 32 mm pour boîtier d'encastrement LUMINA  
No E: 920 994 329  
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



**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