



## PD9 S 360 Dimm/W

Détecteur de présence Dimm 1-10V,  
blanc

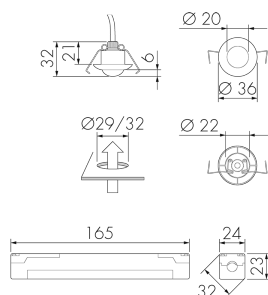
No E: 535 978 048

plus disponible

### Description du produit

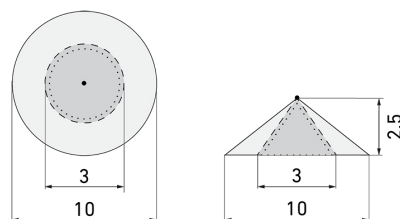
- Pour le montage flexible dans les plafonds, luminaires, armoires, etc. avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour boutons et slaves
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Faible consommation énergétique
- 1 canal (1-10V) pour la régulation à lumière constante (variateur)
- 1 sortie d'impulsion 230 V supplémentaire (sans bruit et indépendant de la luminosité) pour commandes externes
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (feuille de programmation IR-PD DIMM 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

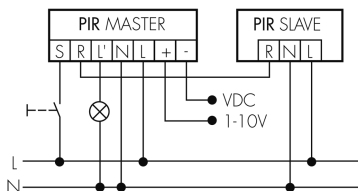
Hauteur [mm]	32
Diamètre [mm]	36
Trou de forage [mm]	29
Profondeur d'encastrement [mm]	21
Largeur 2 [mm]	24
Hauteur 2 [mm]	23
Profondeur 2 [mm]	165
Trou de forage avec partie puissance [mm]	32
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-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
<b>Caractéristiques électronique</b>	
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Construction détecteur courant max. [A]	10
<b>Caractéristiques de capteur</b>	
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
<b>Caractéristiques de fonction</b>	
Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD DIMM)
Quantité de canaux	1
<b>Physische Ausgänge</b>	
Nombre de zones de commutation	1
Charges capacitives	oui
Réglage de lumière constante	oui
Éclairage d'orientation	oui (minuterie réglable)
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
<b>Ausgang [1]</b>	
Puissance de commutation max.	2300 W (cos $\phi$ =1)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)

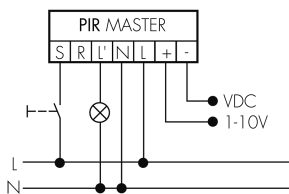
Sortie de commande	1 - 10 V
Semi-automatique	oui
Temporisation min.	1 min
Temporisation max.	30 min
<b>Ausgang [2]</b>	
Puissance de commutation max.	2 W (cos φ=1)
Sortie de commande	Triac Remote
Fonction à impulsion	oui (durée non réglable)
<b>Caractéristiques de fonction [Entrée]</b>	
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
<b>Caractéristiques de fonction [Entrée 2]</b>	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui

## Schemi

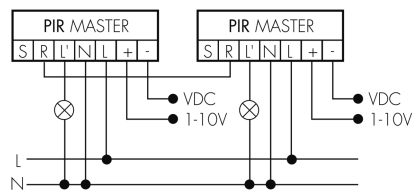
### Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



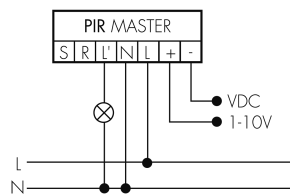
### Fonctionnement normal avec bouton externe



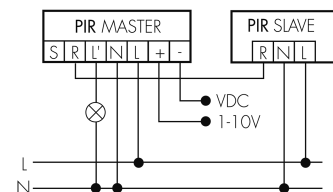
### Fonctionnement Master-Master



### Fonctionnement normal



### Fonctionnement Master-Slave



## Accessoires

**IR-RC**

Télécommande IR

No E: 535 949 005

Prix brut TVA excl.: 30,00 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

**PD9 S 360 Slave/W**

Détecteur de présence Slave, blanc

No E: 535 973 048

Prix brut TVA excl.: 157,00 CHF

**AC-PD9 180**

Cache clipsable PD9 180°

No art.: 142540

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

**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

**Color RAL NCS**

Couleur spéciale mat ou brillant

No art.: 141522

Prix brut TVA excl.: 20,00 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

**AC-PD9 SPEZ**

Cache clipsable PD9 spéciale

No art.: 142468

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

**BLE-IR-Adapter**

Adaptateur IR pour Smartphone

No E: 535 990 705

Prix brut TVA excl.: 199,00 CHF