



PD2 360 DE 12-48V

Détecteur de présence 12V-24V-48V,
blanc

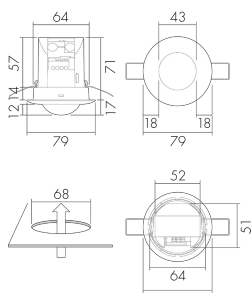
No E: 535 930 905

Prix brut TVA excl.: 215,00 CHF

Description du produit

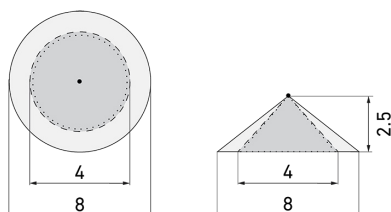
- Pour montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Montage rapide grâce à la fixation de ressort
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Premier canal peut être commuté pour la sortie de la luminosité. Sortie comme résistance (Clair: env. 1 kOhm / Foncé env. 15 MOhm)
- Adapté pour l'intégration dans des systèmes bus (API, LON etc.)
- Faible consommation énergétique
- 2 canaux (relais Reed sans bruit) pour la commande de l'éclairage et des systèmes CVC (climat, ventilation, chauffage)
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (Feuille de programmation IR-PD pour la télécommande IR-RC inclus)
- Avec caches clipsables

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]	10
Type de raccordement	Borne enfichable

Matériel et type de construction

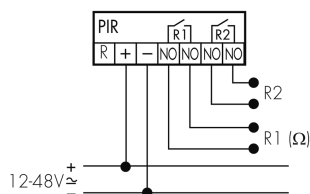
Hauteur [mm]	89
Diamètre [mm]	79
Trou de forage [mm]	68
Profondeur d'encastrement [mm]	71
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK05
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

Couleur	Blanc
Code couleur (similaire)	RAL 9010
Caractéristiques électronique	
Tension d'alimentation	12 - 48 V
Type de tension	AC/DC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Construction détecteur courant max. [A]	10
Caractéristiques de capteur	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	8
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	4
Portée pour personnes assises (présence) [m]	4
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	20
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	10
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	6
Nombre de capteurs PIR	1
Nombre de détecteurs de luminosité	1
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Caractéristiques de fonction	
Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD), IR-PD Mini
Quantité de canaux	2
Physische Ausgänge	
Nombre de zones de commutation	1
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Ausgang [1]	
Puissance de commutation max.	4.8 W (cos ϕ =1)
Libre de potentiel	oui
Semi-automatique	oui
Surveillance d'escalier	oui
Temporisation min.	15 s
Temporisation max.	30 min
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Ausgang [2]	
Puissance de commutation max.	4.8 W (cos ϕ =1)

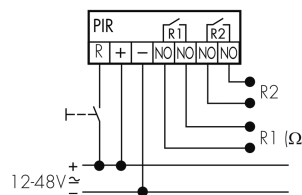
Sortie de commutation	Relais Reed 0.1 A
Libre de potentiel	oui
Temporisation min.	5 min
Temporisation max.	120 min
Fonction à impulsion	oui (durée non réglable)
Retard d'activation	5 à 10 min pour réglages durée > 15 min
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui (par entrée slave)

Schemi

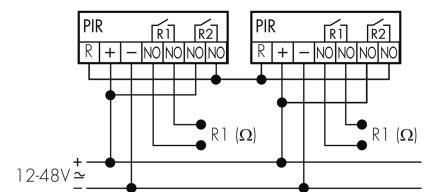
Fonctionnement normal



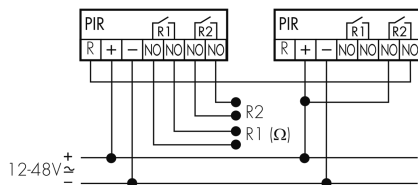
Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonctionnement Master-Master



Fonctionnement Master-Slave (Master en fonctionnement Slave)



Accessoires



IR-RC

Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl.: 30,00 CHF



IR-PD Mini

Télécommande IR, petite
No E: 535 949 035
Prix brut TVA excl.: 22,00 CHF



Color RAL NCS

Couleur spéciale mat ou brillant
No art.: 141522
Prix brut TVA excl.: 20,00 CHF



BLE-IR-Adapter

Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705
Prix brut TVA excl.: 199,00 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