

Fiche technique



PD2 360 AP 24V

Détecteur de présence 24V,
blanc

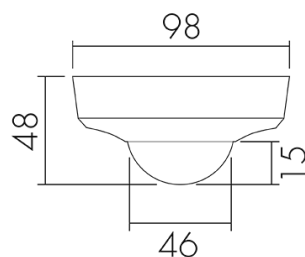
No E: 535 930 705

Prix brut TVA excl. 195.00 CHF

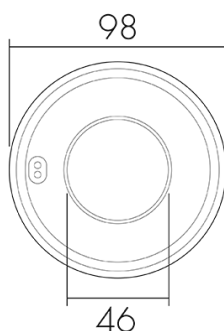
Description du produit

- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- 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
- Convient pour le montage extérieur avec accessoire IPS-PD2

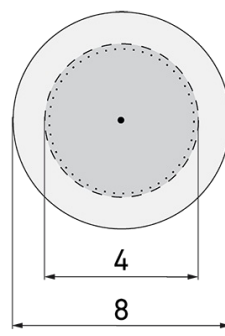
Illustrations



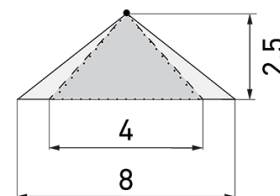
Dimensions en mm



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 PD2 360 AP 24V

Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. 2 [m]	10
Hauteur de montage min. [m]	2.5
Catégorie de montage	Apparent (AP)

Matériel et type de construction

Code couleur	RAL 9010
Couleur	Blanc
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

Caractéristiques électronique

Type de raccordement	Borne enfichable
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC/DC
Tension d'alimentation	12 - 48 V

Caractéristiques de capteur

Modèle	Détecteur de présence
Angle de détection [°]	360

Caractéristiques de fonction

Quantité de canaux	2
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD), IR-PD Mini

Caractéristiques de fonction [Sortie]

Fiche technique PD2 360 AP 24V

Page 2 / 4

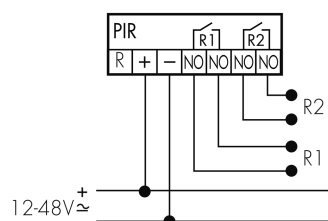
Date d'impression: 08.05.2023 09:08

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

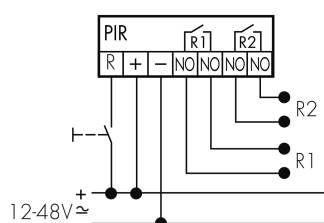
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Semi-automatique	oui
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	4.8 W (cos $\phi=1$)
Temporisation min.	15 s
Libre de potentiel	oui
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui (par entrée slave)
Déclarations	
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	II

Schémas

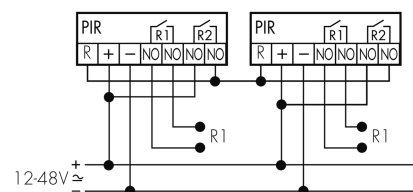
Fonctionnement normal



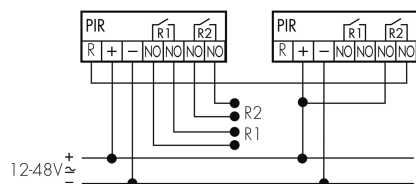
Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonctionnement Master-Master



Fonctionnement Master-Slave (Master en fonctionnement Slave)



Accessoires PD2 360 AP 24V



IR-RC lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 005
Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



IPS-PD2 lieferbar
Socle NAP
No E: 535 985 900
Prix brut TVA excl. 25.00 CHF



BSK-PD/W lieferbar
Grille de protection pour détecteurs
360°, blanc
No E: 535 998 275
Prix brut TVA excl. 31.00 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



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