

# Fiche technique



**PD4 S 360 DE/W**

Détecteur de mouvement 10A,  
blanc

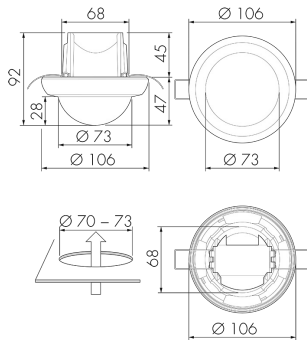
No E: 535 969 048

Prix brut TVA excl. 172.00 CHF

## Description du produit

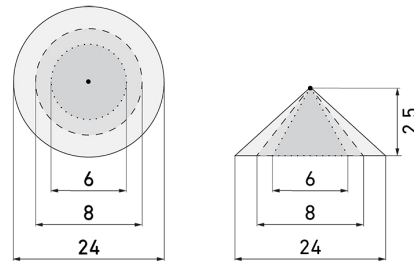
- Pour le montage dans les faux-plafonds avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Montage rapide grâce à la fixation de ressort
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Fonction à impulsion en standard, durée de pause réglable
- Faible consommation énergétique
- 1 Canal pour la commande de la lumière
- Relais de commutation haute performance pour tous les types de charges courants (ballasts électroniques, appareillages LED incl.)
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (Surface IR-PD 1C pour la télécommande IR-RC inclus)
- Lumière allumée/éteinte pendant 12 h par télécommande
- 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 PD4 S 360 DE/W

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	Intégré (EB)
Matériel et type de construction	
Trou de forage [mm]	73
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 mouvement
Angle de détection [°]	360

## Caractéristiques de fonction

Quantité de canaux	1
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini

## Caractéristiques de fonction [Sortie]

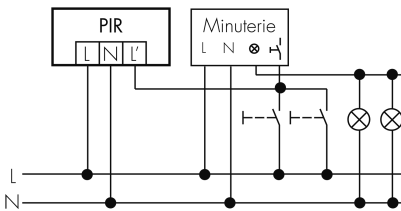
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos $\phi$ =1)
Temporisation min.	30 s

## Déclarations

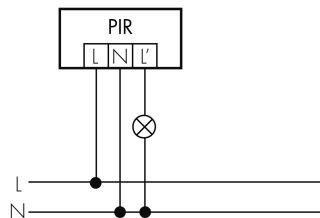
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	23
Classe de protection	II

## Schémas

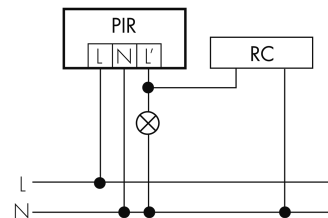
Fonction à impulsion sur minuterie



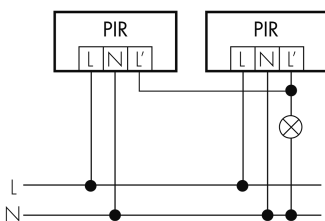
Fonctionnement normal



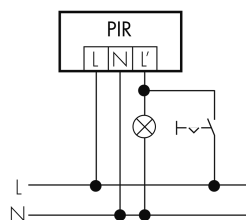
Fonctionnement normal avec circuit RC



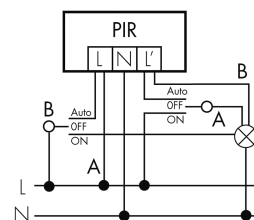
Fonctionnement en parallèle



Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



## Accessoires PD4 S 360 DE/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



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



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