

# Fiche technique



## PD4 S 360 AP

Détecteur de mouvement 10A,  
blanc

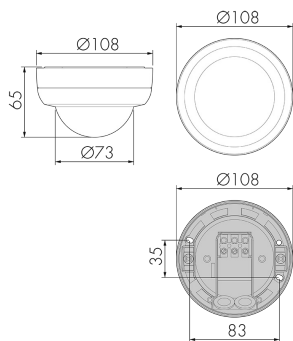
No E: 535 969 068

Prix brut TVA excl. 172.00 CHF

## Description du produit

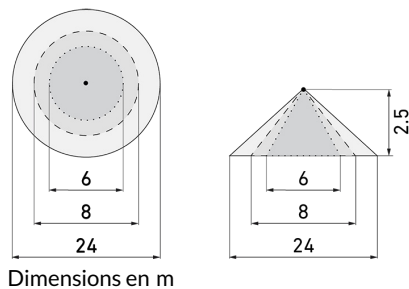
- Pour montage au plafond apparent avec zone à 360° pour la détection fiable des mouvements, Grande portée
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Fonction à impulsion en standard, durée de pause réglable
- Faible consommation énergétique
- 1 Canal pour la commande de la lumière
- 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
- Montage rapide avec socle enfichable

## 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)

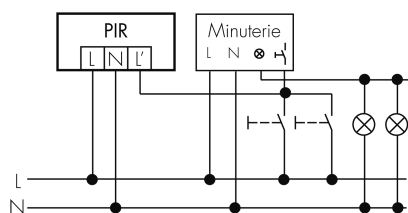
## Caractéristiques techniques PD4 S 360 AP

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 étanche (NAP)
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
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	

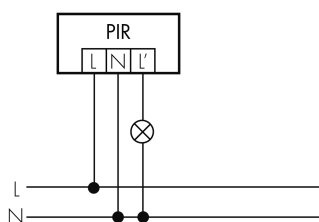
Quantité de canaux	1
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
<b>Caractéristiques de fonction [Sortie]</b>	
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos $\phi=1$ )
Temporisation min.	30 s
<b>Déclarations</b>	
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Sans halogène	oui
Indice de protection [IP]	44
Classe de protection	II

## Schémas

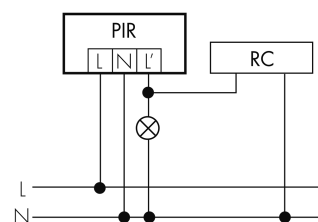
Fonction à impulsion sur minuterie



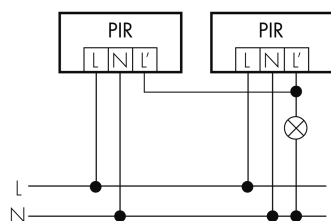
Fonctionnement normal



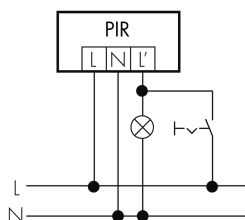
Fonctionnement normal avec circuit RC



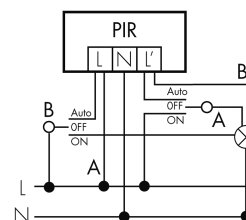
Fonctionnement en parallèle



Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



## Accessoires PD4 S 360 AP



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



**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