

DéTECTEURS de mouvement plafonnier - 1 canal

PD4N-1C



blanc mat, similaire

blanc mat, similaire

blanc mat, similaire

RAL9010 N°-Article 92149

RAL9010 N°-Article 92144

RAL9010 N°-Article 92151

Informations Produits

- Détecteur de mouvement plafond télécommandable avec grande portée
- Un canal pour la commutation de l'éclairage
- Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)
- Système optique spécifique pour la détection de mouvements même faibles
- Détection non interrompue de circuits parallèles de plusieurs détecteurs
- Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir
- D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- **Domaines d'application :**
zones d'entrée, corridors / voies de circulation, toilettes, entrepôts / salles techniques

Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	AP= Ø 109 x 65 mm FP= Ø 106 x 90 mm EN= Ø 106 x 76 mm
Puissance interne:	env. 0,5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal

max. Ø 6,4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 450 m² / 2,5 m Hauteur de montage

Hauteur de montage min./max./recommandé: 2 m / 5 m / 2,5 m

Niveau de protection: AP= IP44 / Classe II
FP= IP23 / Classe II
EN= IP20 / Classe II

Résistance aux chocs: IK04

Température ambiante: -25 °C à +50 °C

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Canal 1 (commande de l'éclairage)

Puissance: 2300 W, cos φ = 1
1150 VA, cos φ = 0,5
300 W LED
courant de pointe max. I_p (20 ms) = 165 A
courant de pointe max. I_p (200 μ s) = 800 A

Type de contact: 1x μ -Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène

Durée de temporisation: 15 sec - 30 min, Impulsion

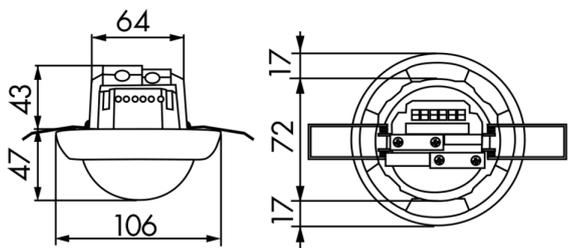
Seuil d'enclenchement: 10 - 2000 Lux

Désignation

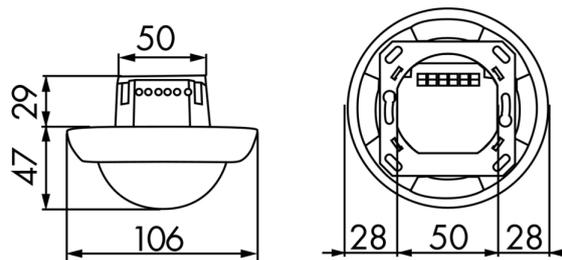
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD4N-1C-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92149	4007529921492
PD4N-1C-AP	blanc mat, similaire RAL9010	92144	4007529921447
PD4N-1C-EN	blanc mat, similaire RAL9010	92151	4007529921515

Accessoire

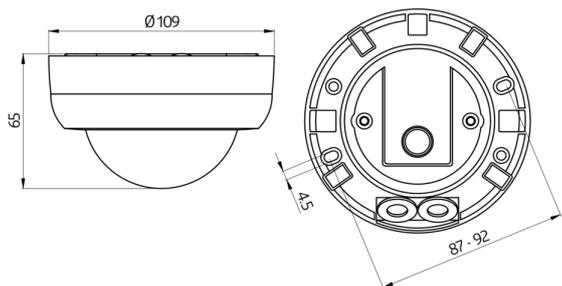
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adaptateur BLE-IR	noir	93067	4007529930678
IR-PD3N	-	92105	4007529921058
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110	4007529931101
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199	4007529921997
Kit Anti-arc	blanc	10880	4007529108800
Mini-Kit Anti-arc	noir	10882	4007529108824



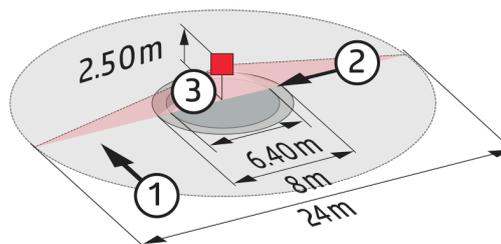
Dimensions 92149



Dimensions 92151



Dimensions 92144



Zone de détection

- 1: Transversale
- 2: Approche du détecteur de face
- 3: Activité assise

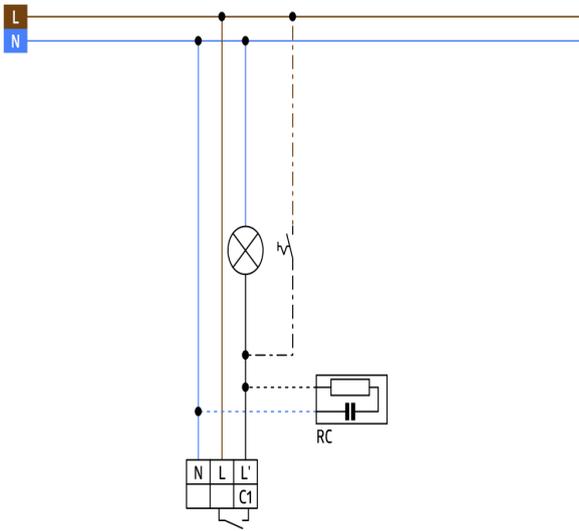


Schéma de raccordement

© 2023 B.E.G. Brück Electronic GmbH