

Détecteurs de présence plafonniers - 2 canaux PD2-M-2C



blanc mat, similaire blanc mat, similaire blanc mat, similaire
RAL9010 N°-Article 92150 RAL9010 N°-Article 92155 RAL9010 N°-Article 92165

Informations Produits

- Détecteur de présence avec zone de détection circulaire
- Un canal pour la commutation de l'éclairage
- Un contact libre de potentiel pour CVC
- Version appareil Maître
- Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
- Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir
- Impulsion d'alarme : le détecteur ne se déclenche qu'après trois mouvements reconnus dans un intervalle de 9 secondes
- D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)
- Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)
- **Domaines d'application :**
bureaux, écoles, jardin d'enfants, hôpitaux, salas de reuniones

Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	AP= Ø 98 x 47 mm EN= Ø 98 x 65 mm FP= Ø 80 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0,5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)

Portée: max. Ø 10 m pour un mouvement transversal
max. Ø 6 m pour un mouvement frontal
max. Ø 4 m Activité assise

Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 78 m² / 2,5 m Hauteur de montage

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

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

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. Ip (20 ms) = 165 A
courant de pointe max. Ip (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'enchâssement: 10 - 2000 Lux

Canal 2 (Commande des autres charges libre de potentiel)

Puissance: 3 A (230 V), cos ϕ = 1

Type de contact: 1x μ -Contact, sec Contact type NO

Durée de temporisation: 5 min - 120 min, Impulsion d'alarme, Impulsion
Évaluation de la lumière mixte

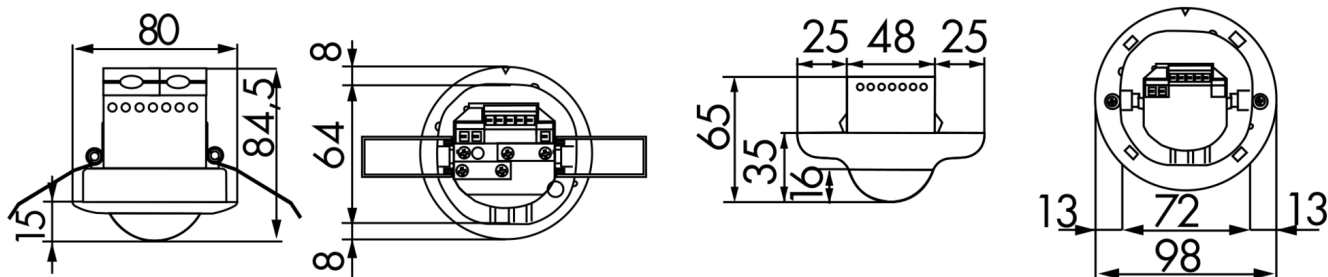
Désignation

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD2-M-2C-AP	blanc mat, similaire RAL9010	92150	4007529921508
PD2-M-2C-EN	blanc mat, similaire RAL9010	92155	4007529921553
PD2-M-2C-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92165	4007529921652

Accessoire

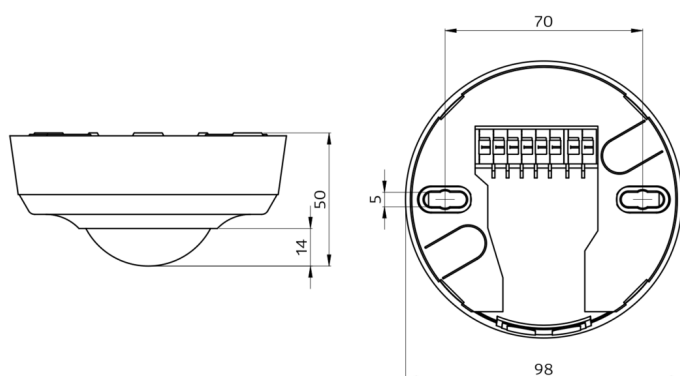
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adaptateur BLE-IR	noir	93067	4007529930678
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726	4007529927265

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
IR-PD-2C	-	92475	4007529924752
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
Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP	blanc	92161	4007529921614

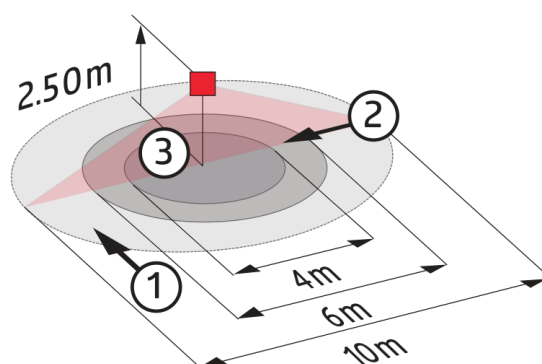


Dimensions 92165

Dimensions 92155



Dimensions 92150



Zone de détection

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

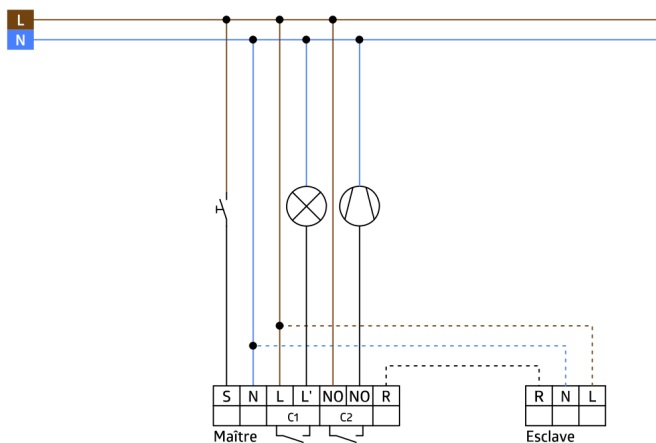


Schéma de raccordement