

## DéTECTEURS de présence plafonnier - 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 supplémentaire libre de potentiel pour CVC
- Version appareil maître
- Extension de la portée de détection possible avec des appareils esclaves
- Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir
- Impulsion d'alarme: déclenchée uniquement lorsque trois mouvements sont détectés dans les 9 secondes
- D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)
- Commutation au passage par zéro
- **Domaines d'application :**  
corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, entrepôts / salles techniques, petits bureaux, bureaux en espace ouvert, salles de conférence

## Données techniques

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

**Portée:** max. Ø 10 m transversale  
max. Ø 6 m frontale  
max. Ø 4 m Activité assise

**Zone de détection pour une approche en biais:** 78 m<sup>2</sup> / 2,5 m Hauteur de fixation

**Hauteur de fixation min./max./recommandée:** 2 m / 5 m / 2,5 m

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

**Température ambiante:** -25 °C à +50 °C

**Boîtier:** Polycarbonate, résistant aux UV

#### **Canal 1 (commande de l'éclairage)**

**Capacité de commutation:** 2300 W, cos φ = 1  
1150 VA, cos φ = 0,5  
300 W LED  
courant d'appel max. I<sub>p</sub> (20 ms) = 165 A  
courant d'appel max. I<sub>p</sub> (200 μs) = 800 A

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

**Durée de temporisation:** 15 s - 30 min, Impulsion

**Seuil d'enchlenchement:** 10 - 2000 Lux

#### **Canal 2 (Commande d'auxiliaires contact libre de potentiel)**

**Capacité de commutation:** 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  
Mesurage de la lumière mixte

---

## Désignation

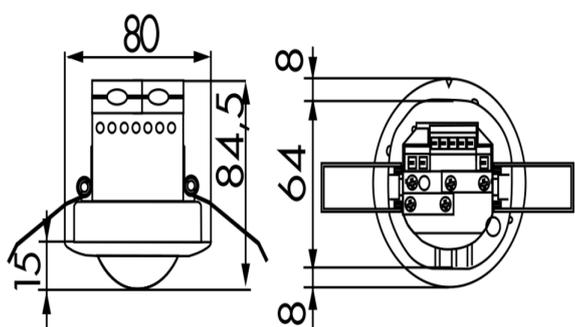
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD2-M-2C-AP	blanc mat, similaire RAL9010	92150	4007529921508
PD2-M-2C-EN	blanc mat, similaire RAL9010	92155	4007529921553
PD2-M-2C-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92165	4007529921652

---

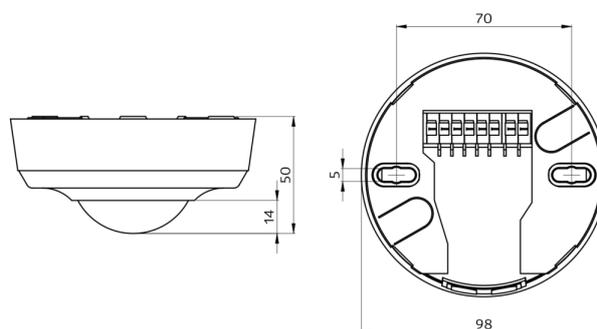
## Accessoire

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adapter BLE-IR	noir	93067	4007529930678
IR-PD-2C	-	92475	4007529924752
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591

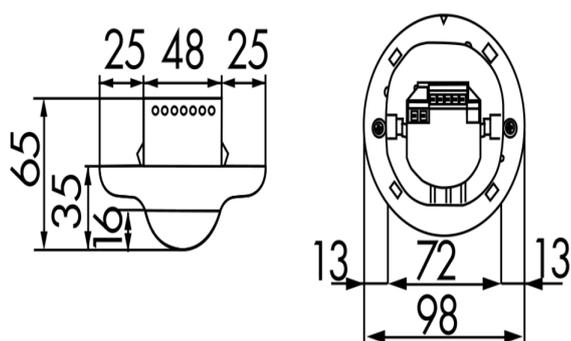
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199	4007529921997
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880	4007529108800
Mini-RC-Filtre Anti-Arc	noir	10882	4007529108824
Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP	blanc	92161	4007529921614



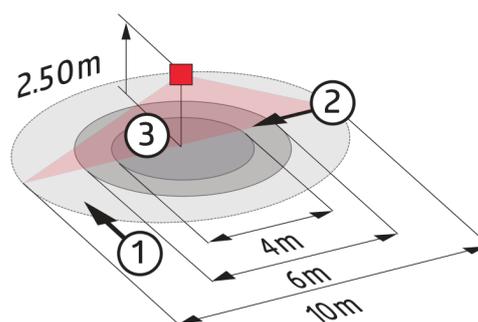
Dimensions 92165



Dimensions 92150



Dimensions 92155



Zone de détection

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

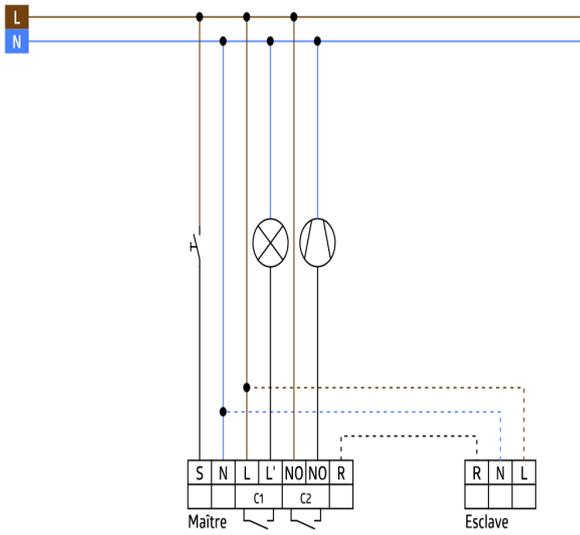


Schéma de raccordement