

## Détecteurs de présence plafonnier - 1 canal PD4-M-1C-C



blanc mat, similaire      blanc mat, similaire  
RAL9010 N°-Article 92586    RAL9010 N°-Article 92587

### Informations Produits

- Détecteur de présence spécialement conçu pour des couloirs
- Un contact libre de potentiel pour la commutation
- Version appareil maître
- Extension de la portée de détection possible avec des appareils esclaves
- Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir
- D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur
- **Domaines d'application :**  
corridors / voies de circulation

### Données techniques

<b>Tension:</b>	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
<b>Dimensions:</b>	FP= Ø 97 x 103 mm AP= Ø 101 x 76 mm
<b>Consommation typique:</b>	env. 0,5 W
<b>Zone de détection:</b>	horizontal 360° (Montage plafond)
<b>Portée:</b>	max. 40 m x 5 m transversale max. 20 m x 3 m frontale
<b>Zone de détection pour</b>	250 m <sup>2</sup> / 2,5 m Hauteur de fixation

## une approche en biais:

**Hauteur de fixation min./max./recommandée:** 2,4 m / 2,6 m / 2,5 m

**Niveau de protection/classe:** FP= IP20 / Classe II  
AP= IP54 / Classe II

**Résistance aux chocs:** IK04

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

**Boîtier:** Polycarbonate, résistant aux UV

### Canal 1 (commande de l'éclairage, libre de potentiel)

**Capacité de commutation:** 2300 W,  $\cos \varphi = 1$   
1150 VA,  $\cos \varphi = 0,5$   
300 W LED  
courant d'appel max.  $I_p$  (20 ms) = 165 A  
courant d'appel max.  $I_p$  (200  $\mu$ s) = 800 A

**Type de contact:** 1x  $\mu$ -Contact, sec Contact type NO avec contact tungstène en amont

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

**Seuil d'enchâssement:** 10 - 2000 Lux  
Mesurage de la lumière mixte

---

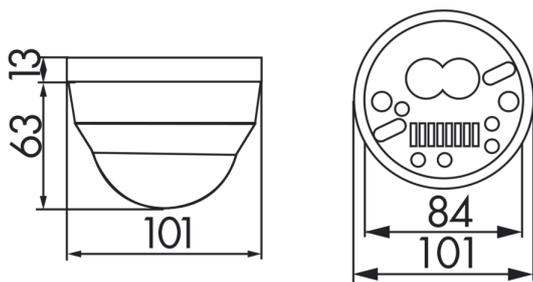
## Désignation

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD4-M-1C-C-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92586	4007529925865
PD4-M-1C-C-AP	blanc mat, similaire RAL9010	92587	4007529925872

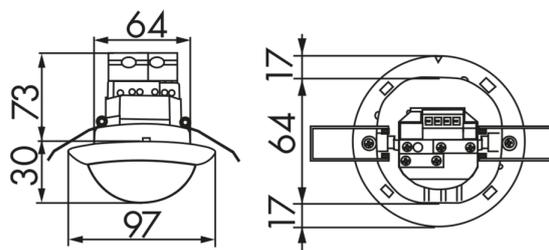
---

## Accessoire

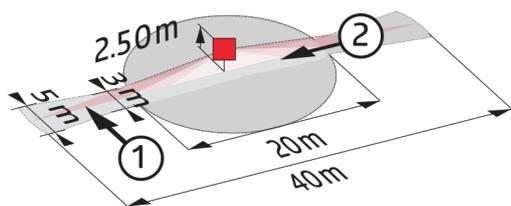
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880	4007529108800
Mini-RC-Filtre Anti-Arc	noir	10882	4007529108824
Adapter BLE-IR	noir	93067	4007529930678
IR-PD-1C	-	92520	4007529925209
IR-PD-1C-E	-	92077	4007529920778
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Panier de protection BSK ( $\emptyset$ 200 x 90 mm)	blanc	92199	4007529921997
Cadre à clipser design carré PD4-FP	blanc pur mat, similaire RAL9010	92992	4007529929924



Dimensions 92587

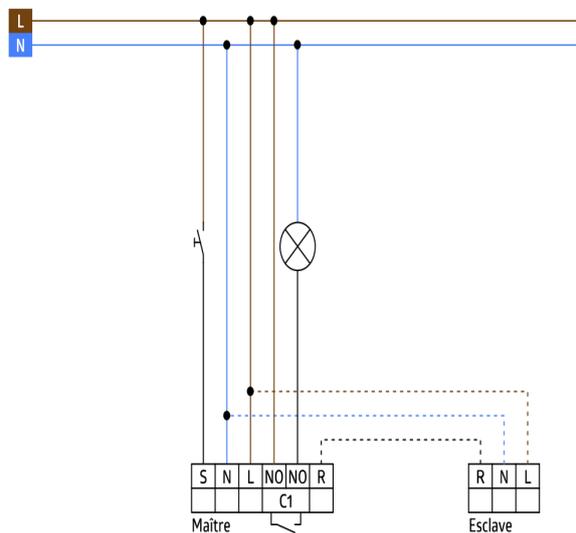


Dimensions 92586



### Zone de détection

- 1: Approche du détecteur en biais
- 2: Approche du détecteur de face



### Schéma de raccordement