

## Détecteurs de présence plafonnier - 1 canal

### PD9-M-1C



blanc mat, similaire  
RAL9010 N°-Article 92900

### Informations Produits

- Mini-détecteur de présence
- Un canal pour la commutation de l'éclairage
- Version appareil Maître
- Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
- **Fonctions programmables par une télécommande obligatoire**
- Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir
- Le bloc d'alimentation s'insère facilement par le trou prévu pour le détecteur
- Bornes à ressort pour la mise en place facile et rapide dans des plafonds suspendus et des luminaires
- Colerette de 45 mm et obturateurs compris
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- **Domaines d'application :**  
zones d'entrée, petits bureaux, corridors / voies de circulation

### Données techniques

<b>Tension:</b>	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
<b>Dimensions:</b>	Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm
<b>Puissance interne:</b>	env. 0,5 W
<b>Angle de détection:</b>	horizontal 360° (Montage plafond)
<b>Portée:</b>	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 m<sup>2</sup> / 2,5 m Hauteur de montage

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

**Niveau de protection:** IP20 / Classe II

**Résistance aux chocs:** IK03

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

**Boîtier:** Polycarbonate, UV-résistant

**Longueur de câble:** 45 cm, blindé

#### **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<sub>p</sub> (20 ms) = 165 A  
courant de pointe max. I<sub>p</sub> (200 μs) = 800 A

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

**Durée de temporisation:** 5 min - 30 min, Impulsion

**Seuil d'enchèvement:** 20 - 1000 Lux  
Évaluation de la lumière mixte

---

## Désignation

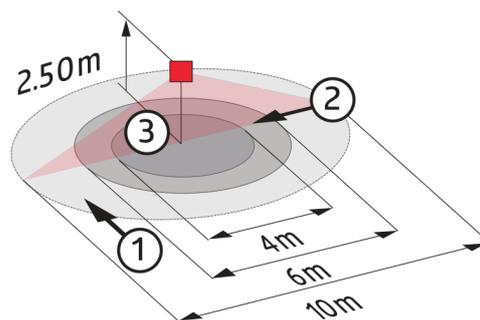
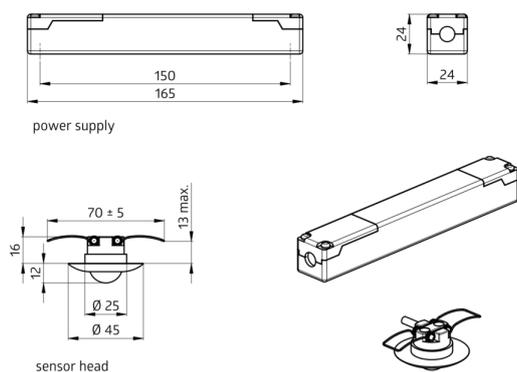
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD9-M-1C-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92900	4007529929009

---

## Accessoire

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adaptateur BLE-IR	noir	93067	4007529930678
IR-PD-1C	-	92520	4007529925209
IR-PD-1C-E	-	92077	4007529920778
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Kit Anti-arc	blanc	10880	4007529108800
Mini-Kit Anti-arc	noir	10882	4007529108824
Couvercle IP65	transparent	92958	4007529929580
Collerette PD9 Ø 36 mm	anthracite brillant	92235	4007529922352
Collerette PD9 Ø 36 mm	blanc brillant	92238	4007529922383

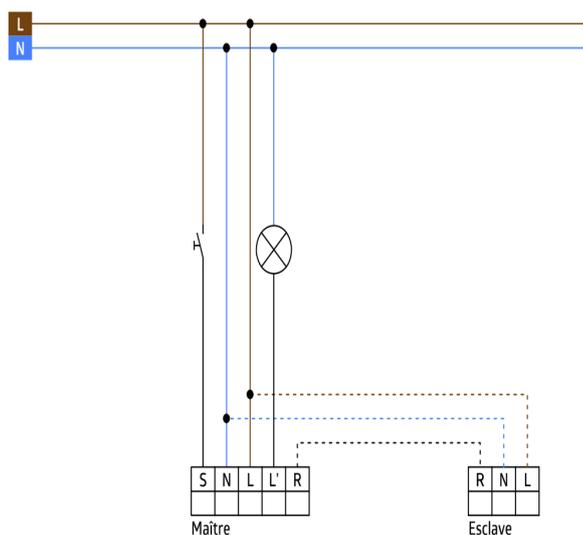
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Collerette PD9 Ø 36 mm	argent brillant	92237	4007529922376
Collerette PD9 Ø 45 mm	blanc mat	92327	4007529923274
Collerette PD9 Ø 45 mm	argent mat	92346	4007529923465
Cadre à clipser design carré PD9-FP	blanc pur mat, similaire RAL9010	92993	4007529929931



### Dimensions 92900

### Zone de détection

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



### Schéma de raccordement

