

## Détecteurs de présence plafonnier - 1 canal

### PD9-M-1C-SDB-IP65



blanc mat, similaire      zilver mat, similaire  
RAL9010 N°-Article 92912    RAL9022 N°-Article 92913

### Informations Produits

- Mini détecteur de présence spécial locaux humides
- Un contact libre de potentiel pour la commutation
- Version appareil maître
- Un appareil esclave supplémentaire peut être connecté directement
- D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle
- Bornes à ressort pour la mise en place facile et rapide dans des plafonds suspendus et des luminaires
- **Domaines d'application :**  
zones d'entrée, espaces humides et salles de bain

### Données techniques

|  |   |
|--|---|
| <b>Tension:</b>                                      | 230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz  |
| <b>Dimensions:</b>                                   | Optique : $\varnothing$ 36 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 154 x 38 x 25 mm  |
| <b>Consommation typique:</b>                         | 2,2 W   |
| <b>Zone de détection:</b>                            | horizontal 360° (Montage plafond)   |
| <b>Portée:</b>                                       | max. $\varnothing$ 10 m transversale<br>max. $\varnothing$ 6 m frontale<br>max. $\varnothing$ 4 m Activité assise |
| <b>Zone de détection pour une approche en biais:</b> | 78 m <sup>2</sup> / 2,5 m Hauteur de fixation   |
| <b>Hauteur de fixation</b>                           | 2 m / 5 m / 2,5 m   |

**min./max./recommandée:**

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Niveau de protection/classe:</b> | IP65 / Classe III               |
| <b>Résistance aux chocs:</b>        | IK03                            |
| <b>Température ambiante:</b>        | -25 °C à +50 °C                 |
| <b>Boîtier:</b>                     | Polycarbonate, résistant aux UV |
| <b>Longueur de câble:</b>           | 350 cm                          |

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

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Capacité de commutation:</b> | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$<br>300 W LED<br>courant d'appel max. $I_p$ (20 ms) = 80 A |
| <b>Type de contact:</b>         | 1x $\mu$ -Contact, sec Contact type NO  |
| <b>Durée de temporisation:</b>  | 15 s - 30 min, Impulsion  |
| <b>Seuil d'enclenchement:</b>   | 20 - 1500 Lux<br>Mesurage de la lumière mixte   |

---

## Désignation

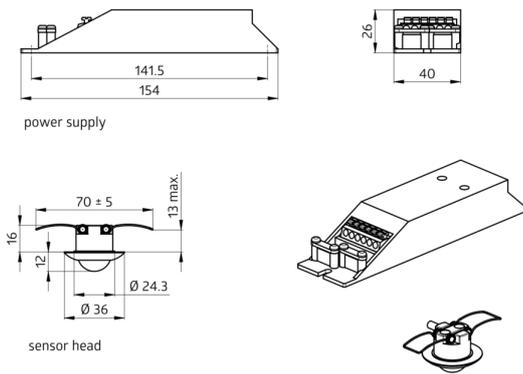
| Désignation          | Couleur                          | N°-Article | EAN-Code      |
|----------------------|----------------------------------|------------|---------------|
| PD9-M-1C-SDB-IP65-FP | blanc mat, similaire<br>RAL9010  | 92912      | 4007529929122 |
| PD9-M-1C-SDB-IP65-FP | zilver mat, similaire<br>RAL9022 | 92913      | 4007529929139 |

---

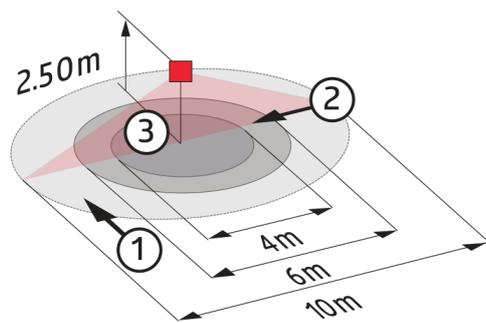
## Accessoire

| Désignation             | Couleur                     | N°-Article | EAN-Code      |
|-------------------------|-----------------------------|------------|---------------|
| Adapter BLE-IR          | noir                        | 93067      | 4007529930678 |
| IR-PD9                  | -                           | 92201      | 4007529922017 |
| IR-PD-Mini              | -                           | 92159      | 4007529921591 |
| RC-Filtre Anti-Arc      | blanc                       | 10880      | 4007529108800 |
| Mini-RC-Filtre Anti-Arc | noir                        | 10882      | 4007529108824 |
| PD9-SDB                 | blanc, similaire<br>RAL9010 | 92915      | 4007529929153 |

---

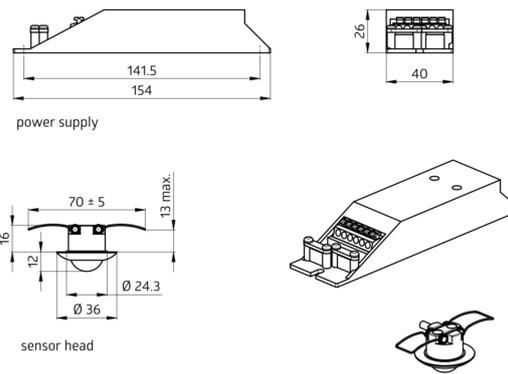


Dimensions 92912

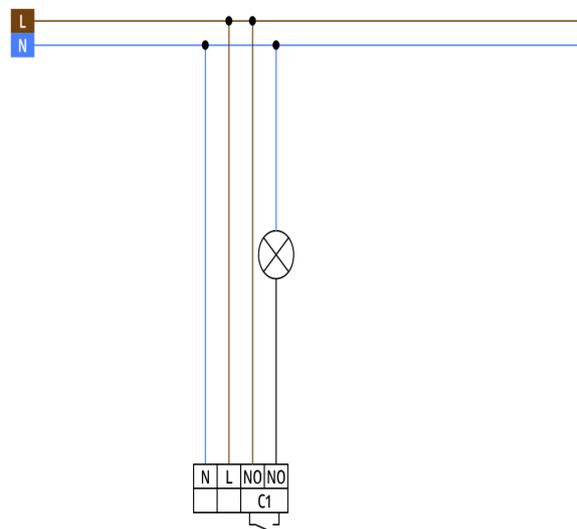


### Zone de détection

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



Dimensions 92913



### Schéma de raccordement