

## Détecteurs DALI compact - 2 canaux Broadcast PD2-M-DALI/DSI-1C



blanc mat, similaire      blanc mat, similaire  
RAL9010 N°-Article 92486    RAL9010 N°-Article 93033

### Informations Produits

## L'article n'est plus disponible

- Détecteur de présence pour une régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour
- Interface DALI/DSI pour contrôler des ballasts électroniques numériques et variables en un groupe
- Canal de commutation supplémentaire pour une des deux fonctions suivantes:  
Cut-Off ( Coupure automatique de tous les ballasts électroniques pour éviter une consommation en veille inutile) oder  
CVC ((pour le contrôle écoénergétique des systèmes de Chauffage, de Ventilation ou de Climatisation ou pour l'affichage de la présence)
- Possibilité de passage entre programmes DALI et DSI par commutateur DIP ou télécommande
- Balisage à 20% possible
- Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges LED
- Version appareil Maître
- Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
- Possibilité de commutation et de variation manuelle par un bouton-poussoir
- D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option  
Eviter les consommations du système d'éclairage en veille conformément à la norme EnEV DIN V 18599-4
- Fonctionnement semi-automatique, entièrement automatique ou comme interrupteur crépusculaire
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux
- **Domaines d'application :**  
zones d'entrée, petits bureaux, corridors / voies de circulation, bureaux en espace ouvert, salles de conférence, classrooms/seminar Rooms

## Données techniques

<b>Tension:</b>	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
<b>Dimensions:</b>	FP= Ø 80 x 85 mm AP= Ø 102 x 58 mm
<b>Puissance interne:</b>	env. 1 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
<b>Surface contrôlée pour une approche tangentielle:</b>	78 m <sup>2</sup> / 2,5 m Hauteur de montage
<b>Hauteur de montage min./max./recommandé:</b>	2 m / 5 m / 2,5 m
<b>Niveau de protection:</b>	FP= IP20 / Classe II AP= IP54 / Classe II
<b>Température ambiante:</b>	-25 °C à +50 °C
<b>Boîtier:</b>	Polycarbonate, UV-résistant
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>	
<b>Sortie DALI:</b>	jusqu'à 50 ballasts électroniques DALI/DSI
<b>Durée de temporisation:</b>	1 min - 30 min
<b>Lumière d'orientation:</b>	20 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
<b>Valeur de consigne de luminosité:</b>	10 - 2000 Lux
<b>Canal 2 (commande des autres charges ou de l'éclairage)</b>	
<b>Puissance:</b>	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
<b>Type de contact:</b>	1x µ-Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
<b>Durée de temporisation:</b>	5 min - 120 min, Impulsion d'alarme, Impulsion Évaluation de la lumière mixte

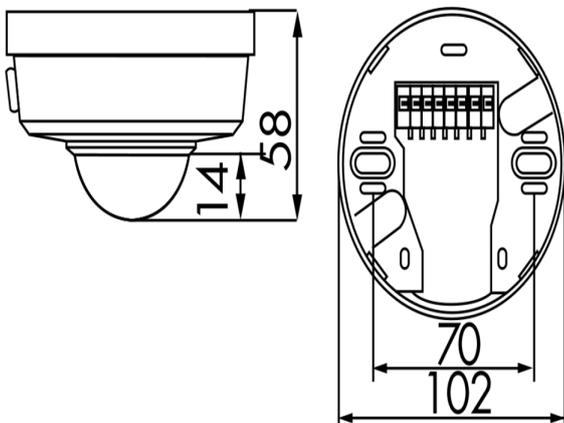
---

## Désignation

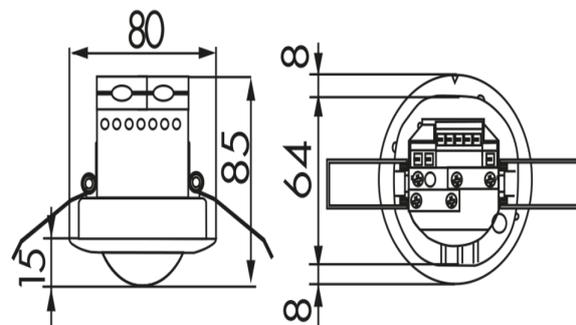
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD2-M-DALI/DSI-1C-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92486	4007529924868
PD2-M-DALI/DSI-1C-AP	blanc mat, similaire RAL9010	93033	4007529930333

## Accessoire

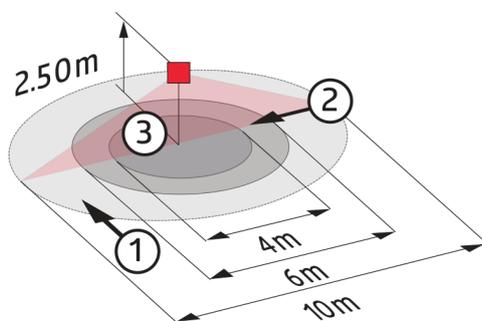
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adaptateur BLE-IR	noir	93067	4007529930678
IR-PD-DALI-1C	-	92116	4007529921164
IR-PD-DALI-Mini	-	92112	4007529921126
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199	4007529921997
Kit Anti-arc	blanc	10880	4007529108800
Mini-Kit Anti-arc	noir	10882	4007529108824



Dimensions 93033

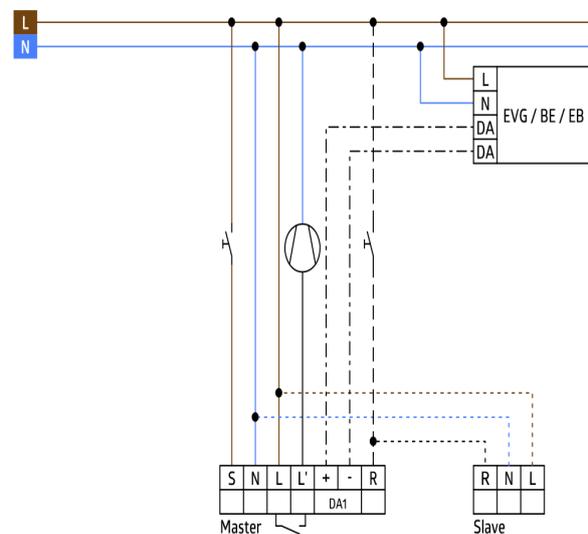


Dimensions 92486



### Zone de détection

1: Transversale



### Schéma de raccordement

2: Approche du détecteur de face

3: Activité assise

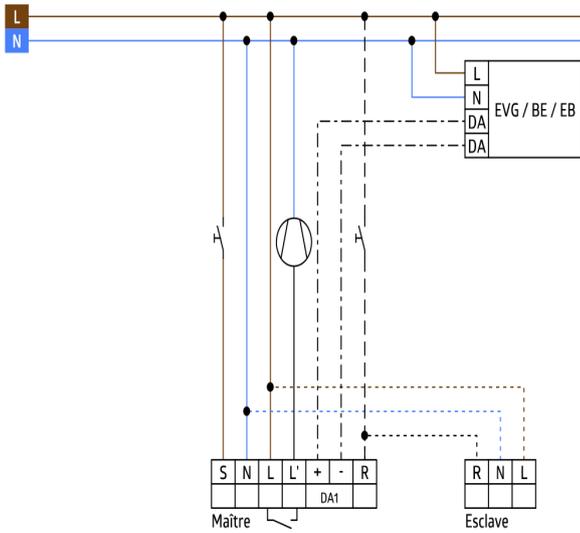


Schéma de raccordement