

Détecteurs de présence plafonnier - DIM PD9-M-DIM



blanc mat, similaire
RAL9010 N°-Article 92910

Informations Produits

- Mini-détecteur de présence pour une régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour
- Interface 1 - 10 V pour la commande de ballasts analogiques à gradation
- Canal de commutation supplémentaire pour la fonction suivante:
Cut-Off (Coupure automatique de tous les ballasts électroniques pour éviter une consommation en veille inutile)
- Possibilité de commutation et de variation manuelle par un bouton-poussoir
- Balisage à 20% possible
- Version appareil Maître
- Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
- **Fonctions programmables par une télécommande obligatoire**
- Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges LED
- Le bloc d'alimentation s'insère facilement par le trou prévu pour le détecteur
- Eviter les consommations du système d'éclairage en veille conformément à la norme EnEV DIN V 18599-4
- 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
- **Domaines d'application :**
espaces humides et salles de bain, corridors / voies de circulation, petits bureaux

Données techniques

Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensions: Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm

Puissance interne:	env. 0,5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	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 ² / 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 _p (20 ms) = 165 A courant de pointe max. I _p (200 μ s) = 800 A
Type de contact:	1x μ -Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Sortie variateur:	1-10 V DC, jusqu'à 50 ballasts électroniques
Durée de temporisation:	1 min - 30 min
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux Évaluation de la lumière mixte

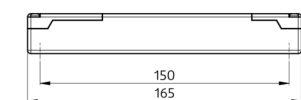
Désignation

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD9-M-DIM-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92910	4007529929108

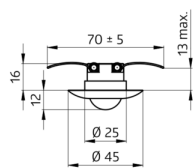
Accessoire

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adaptateur BLE-IR	noir	93067	4007529930678
IR-PDim	-	92200	4007529922000
IR-PD-DIM-Mini	-	92098	4007529920983
Kit Anti-arc	blanc	10880	4007529108800

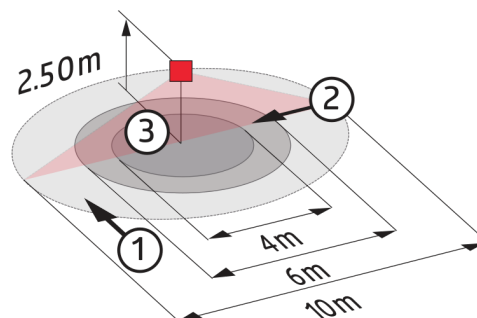
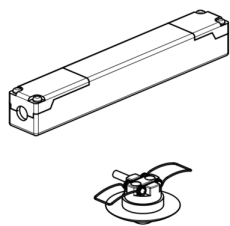
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Mini-Kit Anti-arc	noir	10882	4007529108824
Couvercle IP65	transparent	92958	4007529929580
Collerette PD9 Ø 36 mm	anthracite brillant	92235	4007529922352
Collerette PD9 Ø 36 mm	blanc brillant	92238	4007529922383
Collerette PD9 Ø 36 mm	argent brillant	92237	4007529922376
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



power supply



sensor head



Dimensions 92910

Zone de détection

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

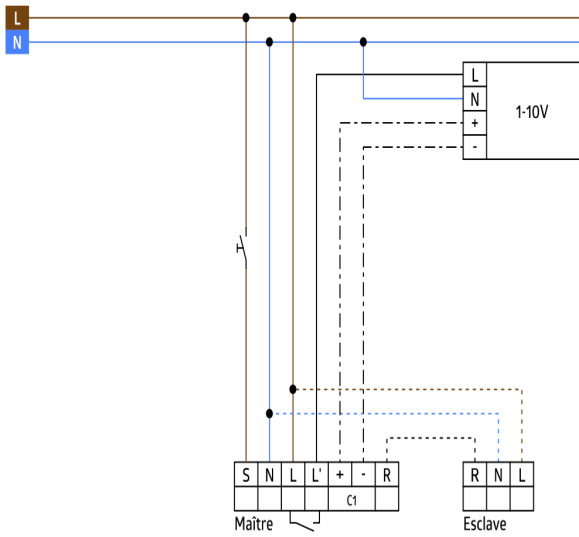


Schéma de raccordement

© 2023 B.E.G. Brüch Electronic GmbH