FICHE DE PRODUIT

Détecteurs de présence plafonnier - 2 canaux

PD4-M-2C

blanc mat, similaire RAL9010 N°-Article 92140

blanc mat, similaire RAL9010 N°-Article 92148

blanc mat, similaire RAL9010 N°-Article 92255

Informations Produits

- Détecteur de présence avec grande zone de détection
  Un canal pour la commutation de l'éclairage
- Un contact libre de potentiel pour CVC
- Version appareil Maître
- Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
- Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir
- D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option
  Impulsion d'alarme : le détecteur ne se déclenche qu'après trois mouvements reconnus dans un intervalle de 9 secondes
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)
- Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)
- **Domaines d´application :**
  bureaux en espace ouvert, salles de conférence, classrooms/seminar Rooms, parkings souterrains, zones d´entrée, corridors / voies de circulation, salles de sports / entrepôts

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	EN= Ø 104 x 70 mm FP= Ø 97 x 103 mm AP= Ø 101 x 76 mm
Puissance interne:	env. 0,5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)

Portée:	max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6,4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m² / 2,5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommandé:	2 m / 10 m / 2,5 m
Niveau de protection:	EN= IP20 / Classe II FP= IP20 / Classe II AP= IP54 / Classe II
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
	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. Ip (20 ms) = 165 A courant de pointe max. Ip (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	15 sec – 30 min, Impulsion
Seuil d´enchlenchement:	10 – 2000 Lux
	Canal 2 (Commande des autres charges libre de potentiel)
Puissance:	3 A (230 V), cos φ = 1
Type de contact:	1x sec Contact type NO
Durée de temporisation:	5 min – 120 min, Impulsion d’alarme, Impulsion
	Évaluation de la lumière mixte

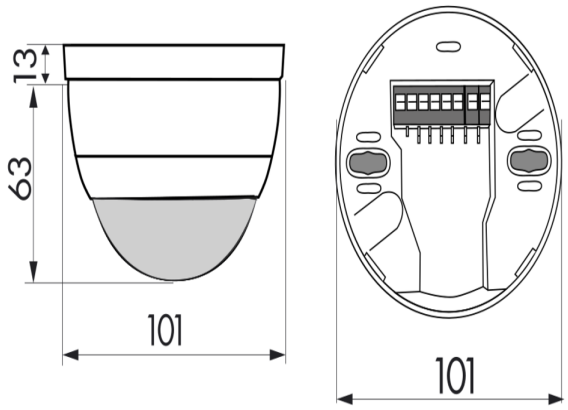
Désignation

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
PD4-M-2C-AP	blanc mat, similaire RAL9010	92140	4007529921409
PD4-M-2C-FP	blanc mat, similaire RAL9010	92148	4007529921485
PD4-M-2C-EN	blanc mat, similaire RAL9010	92255	4007529922550

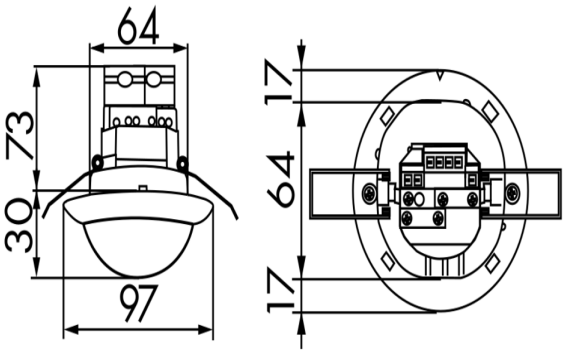
Accessoire

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adaptateur BLE-IR	noir	93067	4007529930678
IR-PD-2C	-	92475	4007529924752
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591

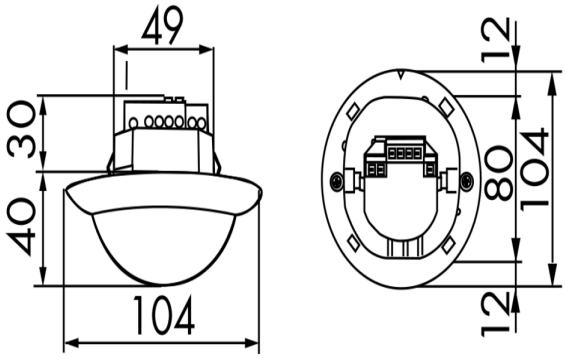
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199	4007529921997
Kit Anti-arc	blanc	10880	4007529108800
Mini-Kit Anti-arc	noir	10882	4007529108824
Socle AP (IP65) PD4-AP IP54	blanc	92376	4007529923762
Cadre à clipser design carré PD4-FP	blanc pur mat, similaire RAL9010	92992	4007529929924



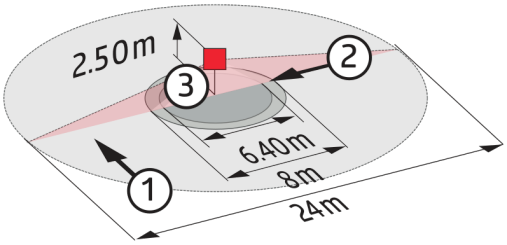
Dimensions 92140



Dimensions 92148



Dimensions 92255



Zone de détection

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

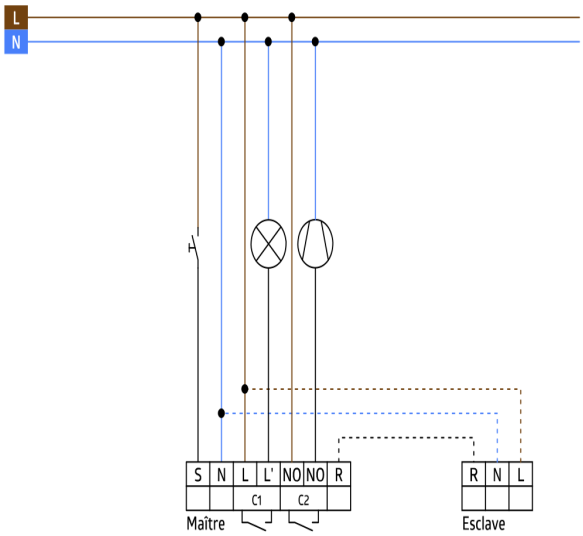


Schéma de raccordement

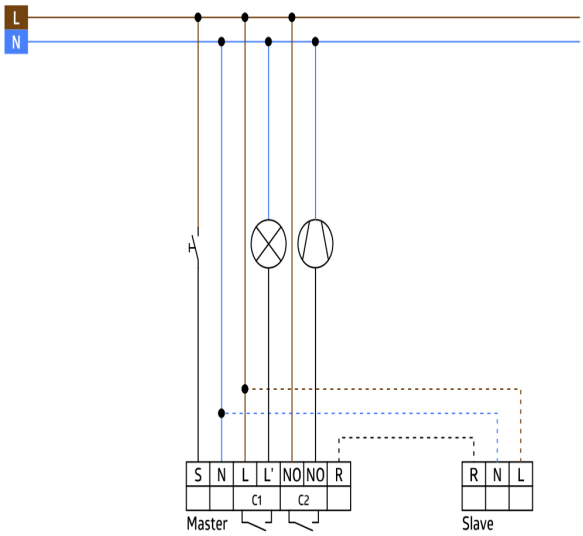


Schéma de raccordement

© 2022 B.E.G. Brück Electronic GmbH