

FICHE DE PRODUIT

## Détecteurs de présence plafonnier - 1 canal

# PD4-M-1C-GH



blanc mat, similaire RAL9010 N°-Article 92245

#### Informations Produits

- Détecteur de présence spécial entrepôts à grande hauteur
- Un contact NO libre de potentiel pour la commutation
- 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
- Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur
- Pour un montage dans des entrepôts de grande hauteur, il convient de prévoir à chacune des entrées d'allée de rayonnage des détecteurs ne détectant que la zone de rayonnage souhaitée, on limitera la détection des zones non désirées par des obturateurs ou une disposition technique de montage.
- Réglages d'usine 3 min et 1000 Lux
- **Domaines d'application :** surveillance de entrepôts, Entrepôt grande hauteur, , pour des hauteurs de montage importantes

### Données techniques

**Tension:** 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

**Dimensions:** Ø 98 x 63 mm

Puissance interne: env. 0,5 W

**Angle de détection:** horizontal 360° ovale (Montage plafond)

**Portée:** 30 m x 19 m

Surface contrôlée pour

une approche tangentielle:

440 m<sup>2</sup> / 14 m Hauteur de montage

Hauteur de montage

min./max./recommandé:

5 m / 16 m / 14 m

Niveau de protection: IP20 / Classe II

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

**Boîtier:** Polycarbonate, UV-résistant

1 Canal (contrôle d'éclairage, contact sec NO libre de potentiel)

**Puissance:** 2300 W,  $\cos \varphi = 1$ 

1150 VA,  $\cos \varphi = 0.5$ 

300 W LED

courant de pointe max. Ip (20 ms) = 165 A courant de pointe max. Ip  $(200 \text{ }\mu\text{s}) = 800 \text{ A}$ 

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

**Durée de temporisation:** 15 sec – 30 min, Impulsion

Seuil d'enchlenchement: 20 - 2000 Lux

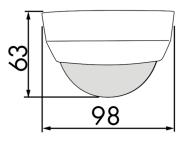
Évaluation de la lumière mixte

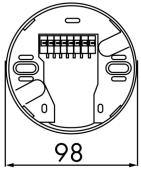
### Désignation

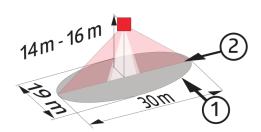
Désignation	Couleur	N°-Article	<b>EAN-Code</b>
PD4-M-1C-GH-AP	blanc mat, similaire RAL9010	92245	4007529922451

### Accessoire

Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726	4007529927265
IR-PD-LD	-	92479	4007529924790
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) pour PD4-AP IP20	blanc	92375	4007529923755
Socle AP IP54 pour PD2- / PD4-AP	blanc	92161	4007529921614
Adaptateur BLE-IR	noir	93067	4007529930678







Dimensions 92245

### ×

### Zone de détection

- 1: Transversale
- 2: Approche du détecteur de face

### Zone de détection

- 1: Transversale
- 2: Approche du détecteur de face

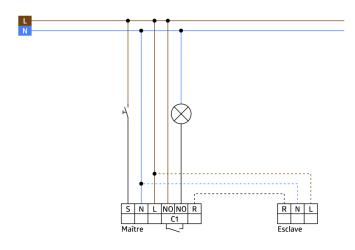


Schéma de raccordement

© 2021 B.E.G. Brück Electronic GmbH