



PD4-M-DIM-C-FP

92217 EAN: 4007529922178

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 97 x 103 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

Domaines d'application

- corridors / voies de circulation

Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|----------------|---------|-------|
| PD4-M-DIM-C-FP | blanc | 92217 |

Accessoires

| Désignation | Couleur | Ref. |
|--|---------|-------|
| RC-Filtre Anti-Arc | blanc | 10880 |
| Mini-RC-Filtre Anti-Arc | | 10882 |
| Adapter BLE-IR | noir | 93067 |
| IR-PDim | - | 92200 |
| IR-PD-DIM-Mini | - | 92098 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanc | 92199 |

Données techniques

| | |
|--|--|
| Tension: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensions: | Ø 97 x 103 mm |
| Puissance interne: | env. 0.5 W |
| Angle de détection: | horizontal 360° (Montage plafond) |
| Portée: | max. Ø 40 m transversale max. Ø 20 m frontale |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation |
| Hauteur de montage min./max./recommended: | 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m |
| Niveau de protection: | IP20 / Classe II |
| Résistance aux chocs: | IK04 |
| Température ambiante: | -25 °C à +50 °C |
| Boîtier: | Polycarbonate, résistant aux UV |
| Couleur du matériau: | blanc mat, similaire RAL9010 |

Canal 1 (commande de l'éclairage)

| | |
|--------------------------------------|--|
| Puissance: | 2300 W, $\cos \varphi$ = 1 1150 VA, $\cos \varphi$ = 0.5 300 W LED courant d'appel max. I_p (20 ms) = 165 A courant d'appel max. I_p (200 μ s) = 800 A |
| Type de contact: | 1x μ -Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont |
| 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 |
| Mesure de la lumière: | Mesurage de la lumière mixte |

Informations sur les produits

Détecteur de présence spécial couloirs pour une régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour

Interface 1 - 10 V pour la commande de ballasts électroniques analogiques à gradation

Fonction de lumière d'orientation

Canal de commutation supplémentaire pour la fonction suivante:
Cut-Off (arrêt complet des ballasts pour éviter les pertes en attente)

Possibilité de commutation et de variation manuelles par bouton-poussoir

Version appareil maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

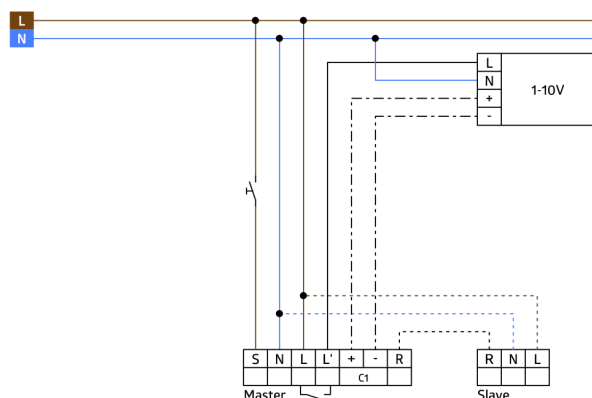
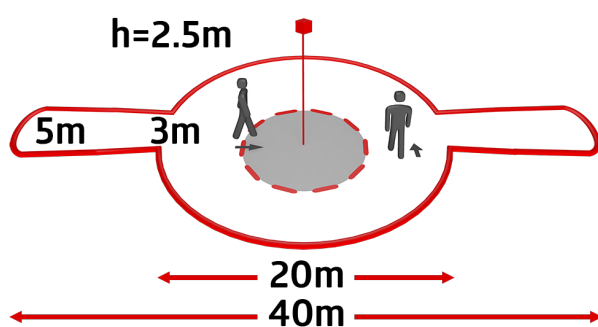
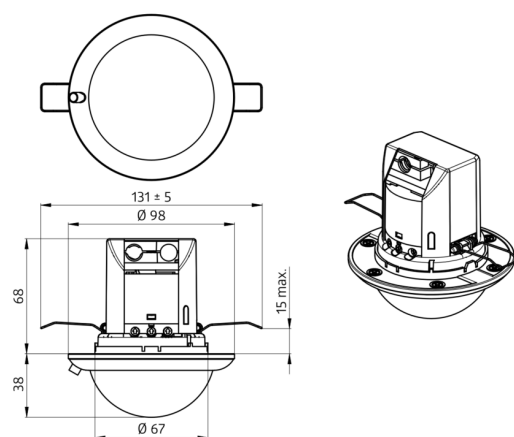
D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges led

Eviter les pertes en veille du système d'éclairage conformément à EnEV DIN V 18599-4

Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

Domaines d'application :
corridors / voies de circulation



Accessoires



RC-Filtre Anti-Arc

Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



Mini-RC-Filtre Anti-Arc

Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



Adapter BLE-IR

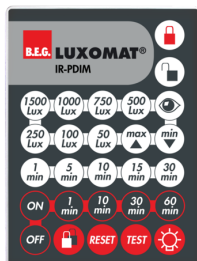
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm

Couleur du matériau: noir

Fréquence: 2.4 GHz bande ISM, GFSK

0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PDim

Ref.: 92200

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 80 x 60 x 8 mm

Couleur du matériau: -



IR-PD-DIM-Mini

Ref.: 92098

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(compris dans la livraison)

Dimensions: 57 x 35 x 7 mm

Couleur du matériau: -



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm

Résistance aux chocs: IK09

Boîtier: panier en acier revêtu