

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-1C-FP

92196 EAN: 4007529921966

Détecteur de mouvement PIR 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à 10 m (78 m²), télécommandable

Domaines d'application

- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- entrepôts / salles techniques

Données de commande

| Désignation | Couleur | Ref. |
|-------------|---------|-------|
| PD3N-1C-FP | blanc | 92196 |

Accessoires

| Désignation | Couleur | Ref. |
|--|------------|-------|
| Kit Anti-arc | blanc | 10880 |
| Mini-Kit Anti-arc | | 10882 |
| Adaptateur BLE-IR | noir | 93067 |
| IR-PD3/4N-1C-E | - | 93110 |
| IR-PD3N | - | 92105 |
| IR-PD-Mini | - | 92159 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanc | 92199 |
| Cadre à clipser design carré PD3N-FP | blanc | 92991 |
| Collerette PD3N FP | noir foncé | 93086 |
| Obturateurs PD2N/PD3N | | 37367 |

Données techniques

| | |
|--|---|
| Tension: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensions: | Ø 83 x 81 mm |
| Puissance interne: | env. 0.5 W |
| Angle de détection: | horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m pour un mouvement transversal |
| Portée: | 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./recommended: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Niveau de protection: | IP23 / Classe II |
| Résistance aux chocs: | IK04 |
| Température ambiante: | -25 °C à +50 °C |
| Boîtier: | Polycarbonate, UV-résistant |
| Couleur du matériau: | blanc mat, similaire RAL9010 |

Canal 1 (commande de l'éclairage)

| | |
|-------------------------|--|
| Puissance: | 2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 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 |
| Durée de temporisation: | 15 sec - 30 min, Impulsion |
| Seuil d'enclenchement: | 10 - 2000 Lux |

Informations sur les produits

| |
|--|
| Détecteur de mouvement plafond télécommandable |
| Un canal pour la commutation de l'éclairage |
| Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching) |
| Système optique spécifique pour la détection de mouvements même faibles |
| Détection non interrompue de circuits parallèles de plusieurs détecteurs |
| Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir |
| D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option |
| Réglages d'usine 10 min et 500 Lux |

Domaines d'application :

corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, entrepôts / salles techniques



Accessoires



Kit Anti-arc
Ref.: 10880

Tension: 230 V AC $\pm 10\%$
Dimensions: 38 x 12 x 26 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



Mini-Kit Anti-arc
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC $\pm 10\%$
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



Adaptateur BLE-IR
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm
Couleur du matériau: noir
Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD3/4N-1C-E
Ref.: 93110

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
Couleur du matériau: -



IR-PD3N
Ref.: 92105

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
Couleur du matériau: -



IR-PD-Mini
Ref.: 92159

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



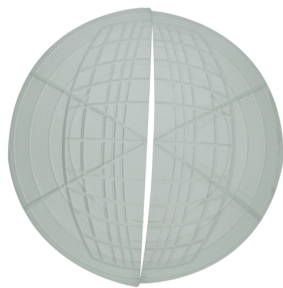
Cadre à clipser design carré PD3N-FP
Ref.: 92991

Dimensions: 83 x 83 x 8 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010



Collerette PD3N FP
Ref.: 93086

Dimensions: Ø 83 x 6 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: noir foncé mat, similaire RAL9005



Obturateurs PD2N/PD3N

Ref.: 37367

Boîtier: ABS