

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-1C-AP

93092 EAN: 4007529930920

Détecteur de mouvement plafond
télécommandable

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Commutation au passage par zéro

Domaines d'application

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

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD3N-1C-AP	noir	93092

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Adapter 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
Obturbateurs PD2N/PD3N		37367

Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 106 x 53 mm
Puissance interne:	env. 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	Activité assise 78 m ² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP44 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	noir mat, similaire RAL9005

Canal 1 (commande de l'éclairage)

Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 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
Durée de temporisation:	15 s - 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 par zéro

Système optique spécifique pour la détection des plus petits mouvements

Reconnaissance ininterrompue de détecteurs en parallèle

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

Domaines d'application :

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



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-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: -



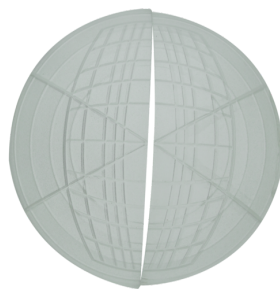
IR-PD-Mini
Ref.: 92159

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



Obturbateurs PD2N/PD3N
Ref.: 37367

Boîtier: ABS