

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-C-FP

92274 EAN: 4007529922741

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 106 x 90 mm
- Puissance interne: env. 0.4 W

### Domaines d'application

- corridors / voies de circulation

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-1C-C-FP	blanc	92274

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726
IR-PD3N	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 106 x 90 mm
Puissance interne:	env. 0.4 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 40 m pour un mouvement transversal
Portée:	max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	250 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2.4 m / 2.6 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, $\cos \varphi$ = 1 1150 VA, $\cos \varphi$ = 0.5 800 W LED courant de pointe max. $I_p$ (20 ms) = 165 A courant de pointe max. $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A
Type de contact:	1x $\mu$ -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 spécial couloir

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

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

Détection non interrompue de circuits parallèles de plusieurs détecteurs

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

### Domaines d'application :

corridors / voies de circulation



## Accessoires



**Kit Anti-arc**  
Ref.: 10880

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



**Mini-Kit Anti-arc**  
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±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



**Adaptateur IR pour Smartphones**  
Ref.: 92726

Dimensions: 47 x 19 x 10 mm  
Niveau de protection: IP20  
Température ambiante: -20 °C à +40 °C



**IR-PD3N**  
Ref.: 92105

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



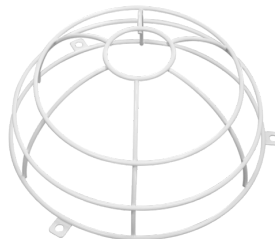
**IR-PD3/4N-1C-E**  
Ref.: 93110

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



**IR-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