

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-1C-FP Micro

92184 EAN: 4007529921843

- Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: FP= Ø 83 x 81 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Domaines d'application

- toilettes
- entrepôts / salles techniques

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD3N-1C-FP Micro	blanc	92184

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Obturbateurs PD3N		37367
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD3N	-	92105
IR-PD-Mini	-	92159
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Cadre à clipser design carré PD3N-FP	blanc	92991

## Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	FP= 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 <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	FP= 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
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>	
Puissance:	2300 W, cos $\varphi$ = 1 1150 VA, cos $\varphi$ = 0.5 300 W LED courant de pointe max. I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A courant de pointe max. I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	30 sec – 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 – 2000 Lux

## Informations sur les produits

Détecteur de mouvement plafond télécommandable avec capteur acoustique intégré

Un canal pour la commutation de l'éclairage

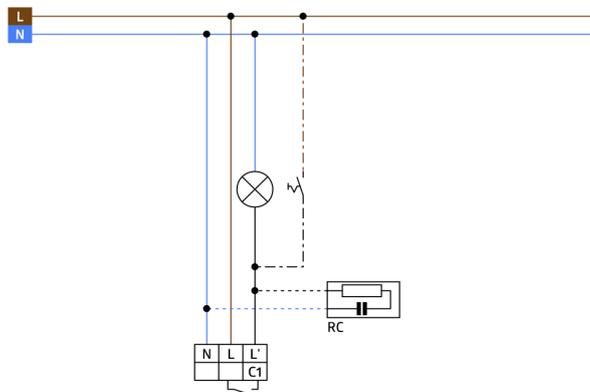
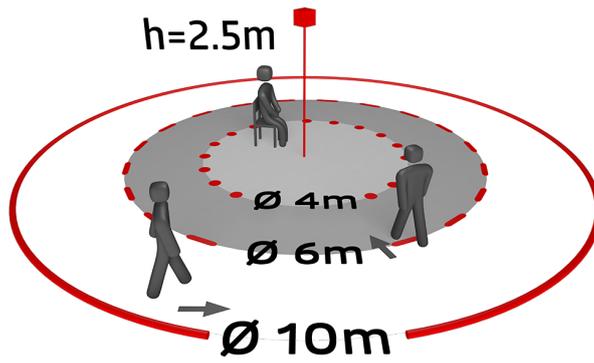
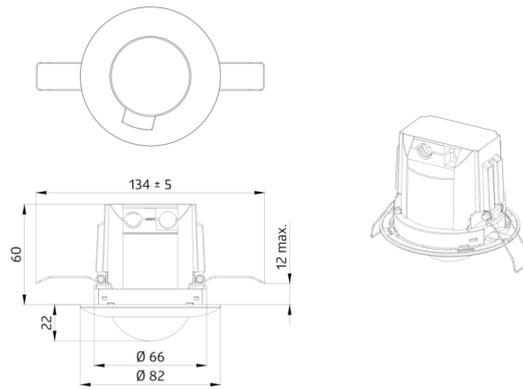
Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)

Système optique spécifique pour la détection de mouvements même faibles

D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

### Domaines d'application :

toilettes, entrepôts / salles techniques



## Accessoires



### Obturbateurs PD3N

Ref.: 37367

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



### 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-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



### Kit Anti-arc

Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



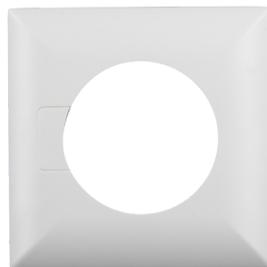
### Mini-Kit Anti-arc

Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### 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