

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-1C-LED-FP

94055 EAN: 4007529940554

- Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 84 x 85 mm
- Flux lumineux LED et luminaire: Platine à LED monobloc
Flux lumineux luminaire 90 lm

Domaines d'application

- corridors / voies de circulation
- zones d'entrée
- escaliers
- petits bureaux

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-M-1C-LED-FP	blanc	94055

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD-Mini	-	92159
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 84 x 85 mm
Flux lumineux LED et luminaire:	Platine à LED monobloc Flux lumineux luminaire 90 lm
Puissance interne:	env. 0.3 W / env. 2 W avec LED
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m pour un mouvement transversal 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:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK03
Température ambiante:	-20 °C à +40 °C
Boîtier:	Polycarbonate Mode semi-automatique, mode esclave, mode automatique, mode automatique avec fonction couloir
Mode d'opération:	
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
1 Canal (contrôle d'éclairage, contact sec NO libre de potentiel)	
Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 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, sec Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	10 sec – 18 h
Lumière d'orientation:	20 – 100 % / OFF / 10 s – 18 h
Lumière de nuit:	20 – 100 % / 10 sec – 18 h / ∞

Informations sur les produits

L'appareil est un détecteur de présence télécommandable pour applications intérieures à zone de détection circulaire

Lumière LED intégrée, ajustable séparément comme lumière d'orientation et de nuit.

Un canal pour la commutation de l'éclairage

De nombreux possibilités de paramétrage et de lecture grâce à l'appli B.E.G. bidirectionnelle pour Smartphones

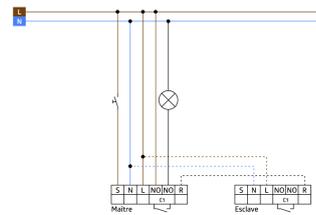
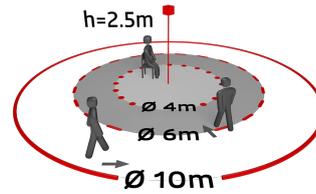
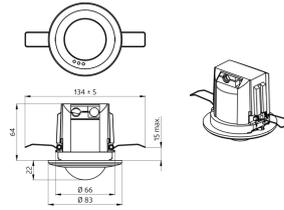
Extension de la zone de détection possible avec jusqu'à 5 PD2N-M-1C-LED

Possibilité de l'utilisation comme appareil maître ou appareil esclave

Domaines d'application :

corridors / voies de circulation, zones d'entrée, escaliers, petits bureaux

Seuil d'enclenchement: 10 – 2000 Lux



Accessoires



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-PD-Mini
Ref.: 92159

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 57 x 35 x 7 mm
Couleur du matériau: -



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