

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2-M-2C-FP

92165 EAN: 4007529921652

- Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: FP= Ø 80 x 85 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

Domaines d'application

- zones d'entrée
- petits bureaux
- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- entrepôts / salles techniques
- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2-M-2C-FP	blanc	92165

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-PD-2C	-	92475
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:	FP= Ø 80 x 85 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 m² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	FP= IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK05
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, $\cos \varphi =$ 0.5 300 W LED courant de pointe max. I_p (20 ms) = 165 A courant de pointe max. I_p (200 µs) = 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'enchlenchement:	10 – 2000 Lux
Canal 2 (Commande des autres charges libre de potentiel)	
Puissance:	3 A (230 V), $\cos$ $\varphi = 1$
Type de contact:	1x µ-Contact, sec Contact type NO

Informations sur les produits

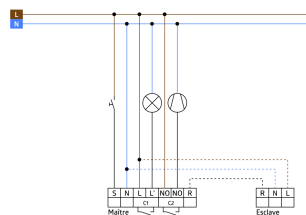
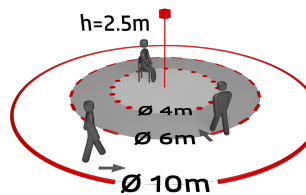
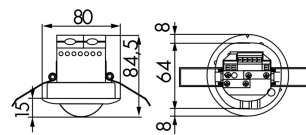
- Détecteur de présence avec zone de détection circulaire
- Un canal pour la commutation de l'éclairage
- Un contact libre de potentiel pour CVC
- Version appareil Maître
- Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
- Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir
- Impulsion d'alarme : le détecteur ne se déclenche qu'après trois mouvements reconnus dans un intervalle de 9 secondes
- D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option
- Réglages d'usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)
- Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)

Domaines d'application :

zones d'entrée, petits bureaux, corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, entrepôts / salles techniques, bureaux en espace ouvert, salles de conférence

Durée de temporisation: 5 min – 120 min,
Impulsion
d'alarme,
Impulsion

Mesure de la lumière: Évaluation de la
lumière mixte



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



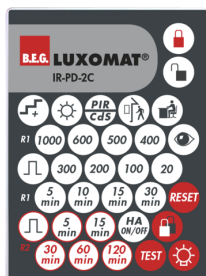
Mini-Kit Anti-arc
Ref.: 10882

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



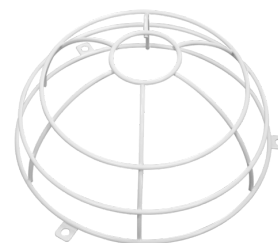
IR-PD-2C
Ref.: 92475

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