B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-2C-C-EN

92443 EAN: 4007529924431

Détecteur de présence spécial couloirs

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Un contact libre de potentiel pour CVC

Domaines d'application

- corridors / voies de circulation

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-2C-C-EN	blanc	92443

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
Obturateurs PD4	transparent	92313

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 104 x 70 mm
Puissance interne:	< 0.5 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	250 m² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / 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 φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant de pointe max. Ip (20 ms) = 165 A courant de pointe max. Ip (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 φ = 1
Type de contact:	1x µ-Contact, sec Contact type NO

Informations sur les produits

Détecteur de présence spécial couloirs

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

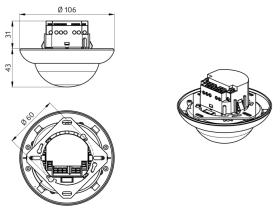
D’autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

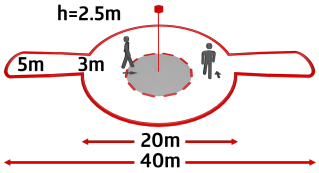
Des marquages sont prévus pour l‘orientation du détecteur

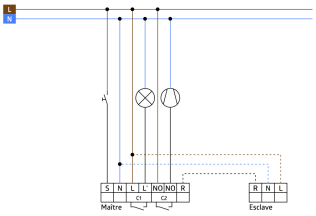
Réglages d’usine 10 min et 500 Lux (CVC 15 min)

Domaines d'application :
corridors / voies de circulation

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



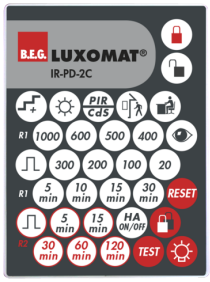
Mini-Kit Anti-arc
Ref.: 10882

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



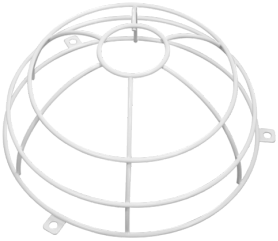
IR-PD-2C
Ref.: 92475

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



Obturateurs PD4
Ref.: 92313

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: transparent