B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-1C-C-PS-FP

92480 EAN: 4007529924806

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et champ de détection pouvant atteindre 40 x 5 m (250 m²), pour les couloirs, télécommandable, contact NO et circuit de sécurité via NC

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-1C-C-PS-FP	blanc	92480

Domaines d'application

- corridors / voies de circulation

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Cadre à clipser design carré PD4-FP	blanc pur	92992
Obturateurs PD4	transparent	92313

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 97 x 103 mm
Puissance interne:	env. 0.7 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 40 m transversale max. Ø 20 m frontale
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
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, résistant aux UV
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 d’appel max. Ip (20 ms) = 120 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont, contact de sécurité NC (normalement fermé) additionnel
Durée de temporisation:	15 s – 30 min, Impulsion
Seuil d'enchlenchement:	10 – 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

Détecteur de présence avec contact NO et circuit de sécurité par contact NF

Assure l'éclairage même en cas de défaillance du détecteur

Spécialement conçu pour des couloirs

Version appareil maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

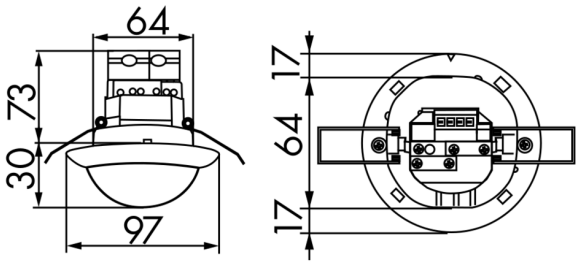
Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

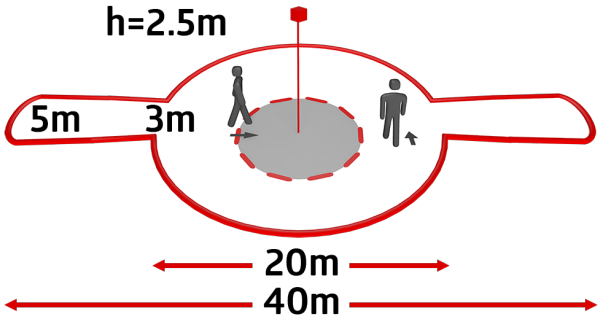
D’autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

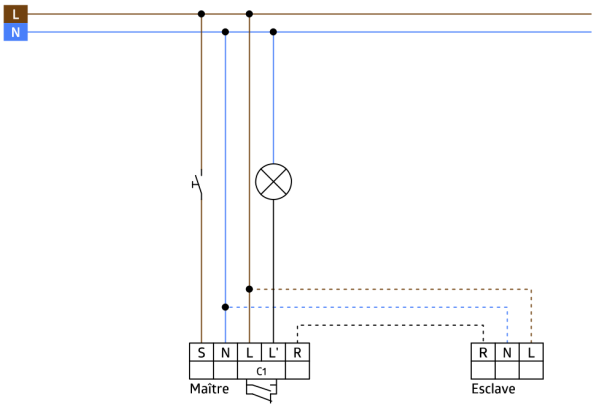
Réglages d’usine 10 min et 500 Lux

Des marquages sont prévus pour l'orientation du détecteur

Domaines d'application :
corridors / voies de circulation


64
73
30
97
17
64
17


h=2.5m
5m
3m
20m
40m


L
N
S
N
L
L'
R
C1
Maître
R
N
L
Esclave

Accessoires



RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10880

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



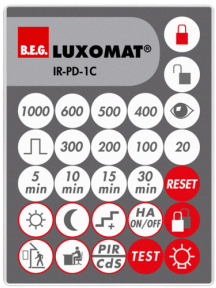
Mini-RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



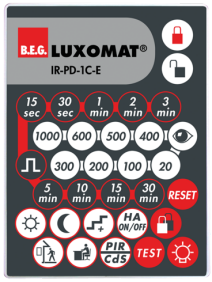
Adapter BLE-IR
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm
Couleur du matériau: noir
Fréquence: 2.4 GHz bande ISM, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-1C
Ref.: 92520

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



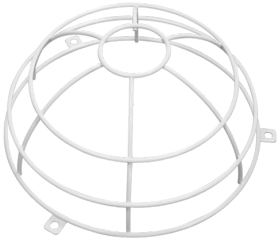
IR-PD-1C-E
Ref.: 92077

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



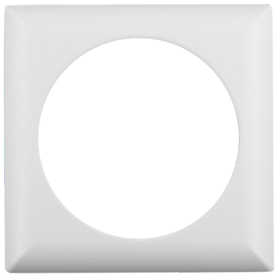
IR-PD-Mini
Ref.: 92159

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



Cadre à clipser design carré PD4-FP
Ref.: 92992

Dimensions: 101 x 101 x 11.8 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc pur mat, similaire RAL9010



Obturateurs PD4
Ref.: 92313

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