B.E.G. LUXOMAT®



PD2-M-1C-FP

92565 EAN: 4007529925650

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m²), télécommandable

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2-M-1C-FP	blanc	92565

Domaines d'application

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

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
Collerette PD2/PD3 FP		93085
Obturateurs PD2-FP		36635

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 80 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0.4 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK05
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, libre de potentiel)	
Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant d’appel max. Ip (20 ms) = 165 A courant d’appel max. Ip (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, sec Contact type NO avec contact tungstène en amont
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 un contact libre de potentiel

Version appareil maître

Un canal pour la commutation de l'éclairage

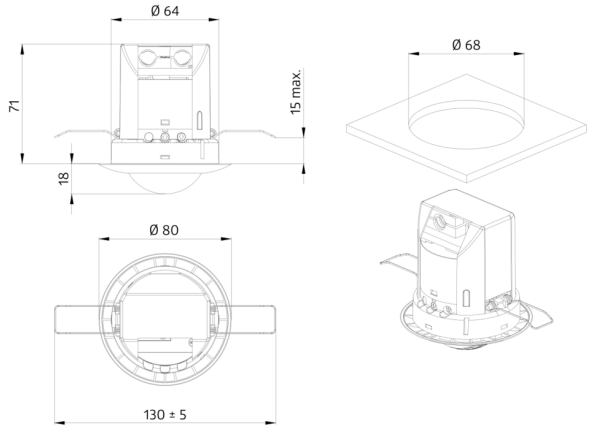
Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

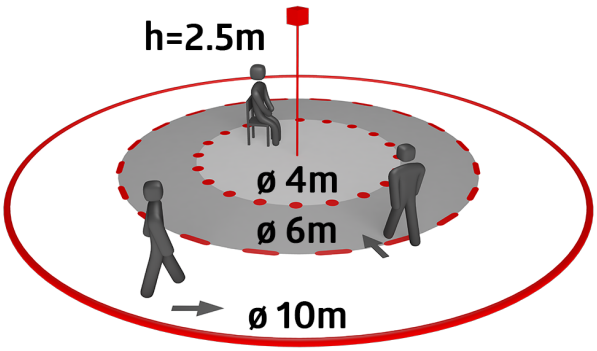
Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

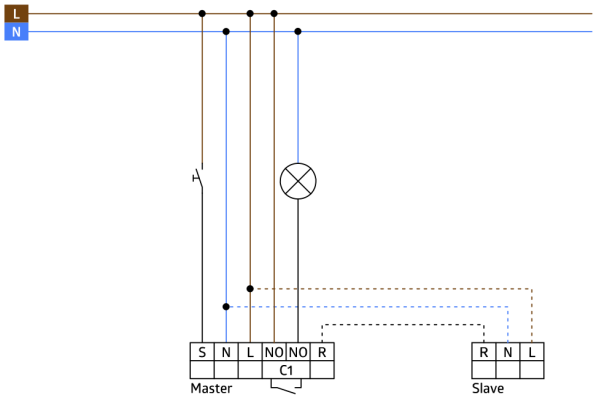
D’autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Réglages d’usine 10 min et 500 Lux

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


Ø 64
71
15 max.
18
Ø 80
130 ± 5
Ø 68


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
S
N
L
NO
NO
R
C1
Master
R
N
L
Slave

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



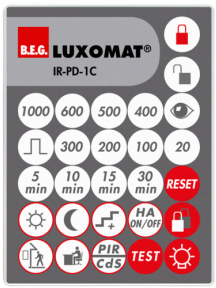
Mini-RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10882

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



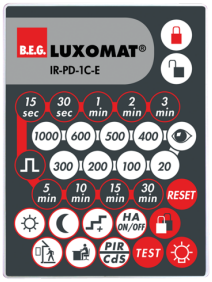
Adapter BLE-IR
Ref.: 93067

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: -



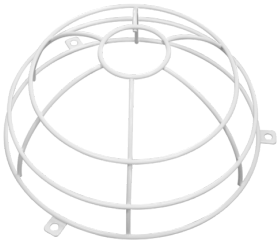
IR-PD-1C-E
Ref.: 92077

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



Collerette PD2/PD3 FP
Ref.: 93085

Dimensions: Ø 84 x 9 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: noir foncé brillant, similaire RAL9005



Obturateurs PD2-FP
Ref.: 36635

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