B.E.G. LUXOMAT®



PD9-M-1C-FP

92900 EAN: 4007529929009

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à Ø10m (78 m²), télécommandable

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-M-1C-FP	blanc	92900

Domaines d'application

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

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-1C	-	92520
IR-PD-1C-E	-	92077
IR-PD-Mini	-	92159
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Couvercle IP65 pour Optique PD9	transparent	92958
Collerette PD9 Ø 36 mm	anthracite	92235
Collerette PD9 Ø 36 mm	blanc	92238
Collerette PD9 Ø 36 mm	zilver	92237
Collerette PD9 Ø 45 mm	blanc	92327
Collerette PD9 Ø 45 mm	zilver	92346
Cadre à clipser design carré PD9-FP	blanc pur	92993

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm
Puissance interne:	env. 0.5 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:	IK03
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Longeur de cable:	45 cm, blindé
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) = 165 A courant d'appel max. Ip (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Durée de temporisation:	5 min – 30 min, Impulsion
Seuil d'enchlenchement:	20 – 1000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

Mini détecteur de présence

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Version appareil maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

Commande facile par télécommande requise

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

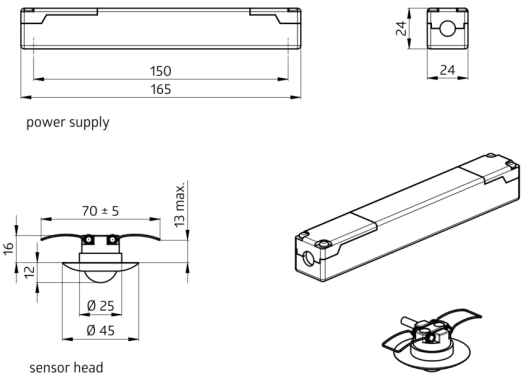
Le bloc d'alimentation passe par le trou pour le détecteur dans le plafond (à 34 mm Ø)

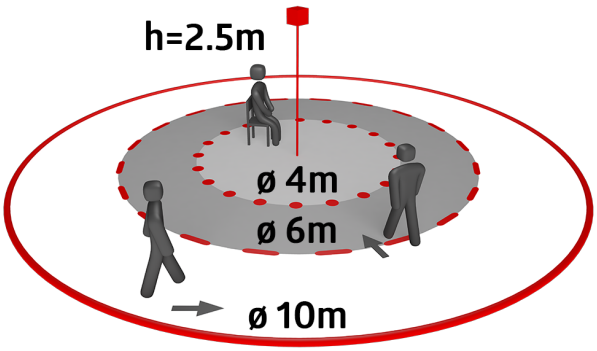
Bornes à ressort pour la mise en place facile et rapide dans des plafonds suspendus et des luminaires

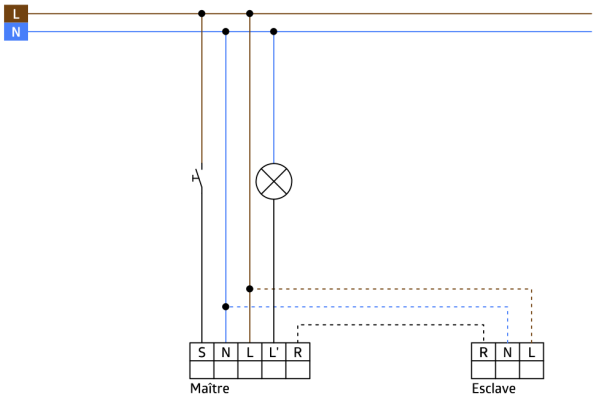
Colerette de 45 mm et obturateurs compris

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

Domaines d'application :
zones d'entrée, petits bureaux, corridors / voies de circulation


150
165
24
24
power supply
70 ± 5
13 max.
16
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m

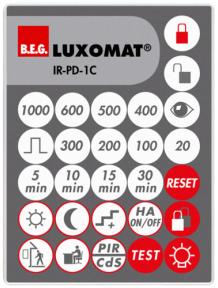

L
N
L'
S
N
L
L'
R
Maître
R
N
L
Esclave

Accessoires



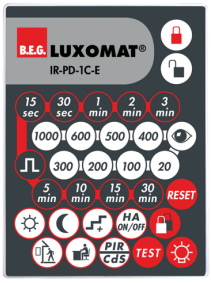
Adapter BLE-IR
Ref.: 93067

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: -



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





Couvercle IP65 pour Optique PD9
Ref.: 92958

Niveau de protection: IP65
Boîtier: résistant aux UV
Couleur du matériau: transparent



Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92235

Dimensions: Ø 36 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: anthracite brillant

Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92238

Dimensions: Ø 36 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc brillant



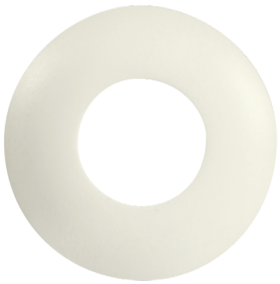
Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92237

Dimensions: Ø 36 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: zilver brillant



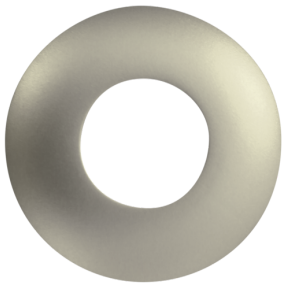
Cadre à clipser design carré PD9-FP
Ref.: 92993

Dimensions: 45 x 45 x 2.6 mm
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc pur mat, similaire RAL9010



Collerette PD9 Ø 45 mm
Ref.: 92327

Dimensions: Ø 45 mm
Couleur du matériau: blanc mat



Collerette PD9 Ø 45 mm
Ref.: 92346

Dimensions: Ø 45 mm
Couleur du matériau: zilver mat