B.E.G. LUXOMAT®



PD9-1C-12-48V-FP Set 92985-92958-92327

Détecteur de mouvement PIR 12-48 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à Ø10m (78 m²), avec contact de commutation sans potentiel

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-1C-12-48V-FP	blanc	92985
Couvercle IP65 pour Optique PD9	transparent	92958
Collerette PD9 Ø 45 mm	blanc	92327

Domaines d'application

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

Données techniques

Tension:	12 – 48 V AC / DC
Dimensions:	**Optique : Ø 45 x 37 mm, Bloc d‘alimentation : 165 x 24 x 24 mm + Ø 45 mm (92327)**
Puissance interne:	< 0.25 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m pour un mouvement transversal 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:	**IP20 / Classe II + IP65 (92958)**
Résistance aux chocs:	IK03
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	**blanc mat (92327)**
Longeur de cable:	45 cm
1 Canal (contrôle d'éclairage, contact sec NO libre de potentiel)	
Puissance:	1000 W, cos φ = 1 800 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, sec Contact type NO avec précontact en tungstène
Durée de temporisation:	30 sec – 30 min, Impulsion
Seuil d'enchlenchement:	10 – 2000 Lux

Informations sur les produits

Set : PD9-1C-12-48V-FP + Couvercle IP65 pour Optique PD9 transparent + Collerette PD9 Ø 45 mm blanc mat

Mini-détecteur de mouvement pour une alimentation 12-48 V

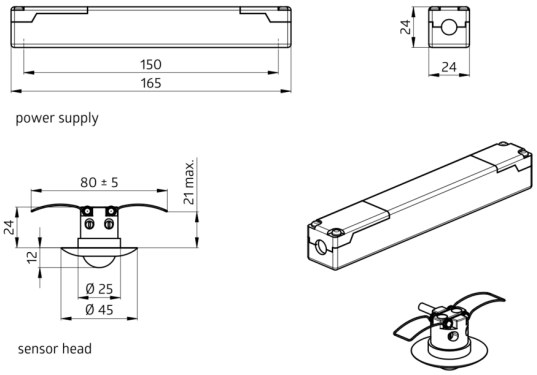
Un canal pour la commutation de l‘éclairage

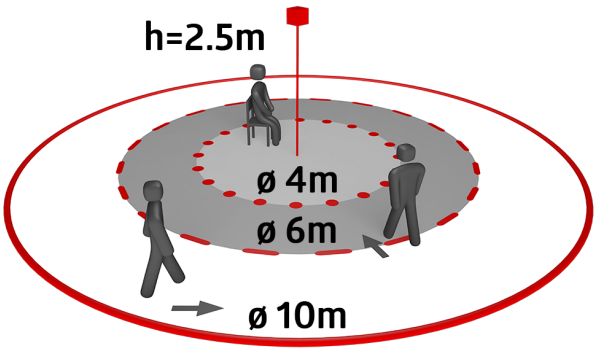
Facilité de réglage sur le corps du détecteur

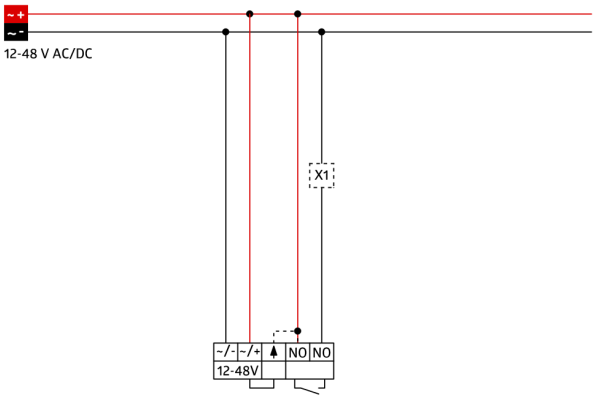
Le bloc d‘alimentation s‘insère facilement par le trou prévu pour le détecteur

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


150
165
24
24
power supply
80 ± 5
21 max.
24
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


12-48 V AC/DC
X1
-/-
-/+
NO
NO
12-48V

Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



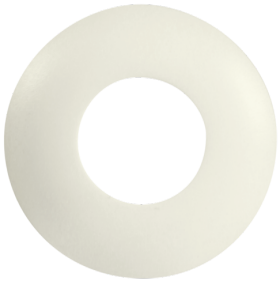
PD9-1C-12-48V-FP
Ref.: 92985

Tension: 12 – 48 V AC / DC
Dimensions: Optique : Ø 45 x 37 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm
Puissance interne: < 0.25 W



Couvercle IP65 pour Optique PD9
Ref.: 92958

Niveau de protection: IP65
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: transparent



Collerette PD9 Ø 45 mm
Ref.: 92327

Dimensions: Ø 45 mm
Couleur du matériau: blanc mat