

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-1C-12-48V-FP Set 92985-92958-92993

- Tension: 12 - 48 V AC / DC
- Dimensions: **Optique : Ø 45 x 37 mm,**  
**Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24**  
**mm + 45 x 45 x 2.6 mm (92993)**
- Puissance interne: < 0.25 W

### Domaines d'application

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

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-1C-12-48V-FP	blanc	92985
Couvercle IP65 pour Optique PD9	transparent	92958
Cadre à clipser design carré PD9-FP	blanc pur	92993

## Données techniques

Tension:	12 - 48 V AC / DC
Dimensions:	<b>Optique : Ø 45 x 37 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm + 45 x 45 x 2.6 mm (92993)</b>
Puissance interne:	< 0.25 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m pour un mouvement transversal
Portée:	max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	<b>IP20 / Classe II + IP65 (92958)</b>
Résistance aux chocs:	IK03
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	<b>blanc pur mat, similaire RAL9010 (92993)</b>
Longueur de câble:	45 cm
Puissance:	<b>1 Canal (contrôle d'éclairage, contact sec NO libre de potentiel)</b> 1000 W, cos φ = 1 800 W LED courant de pointe max. I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A courant de pointe max. I <sub>p</sub> (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'enclenchement:	10 - 2000 Lux

## Informations sur les produits

Set : PD9-1C-12-48V-FP + Couvercle IP65 pour Optique PD9 transparent + Cadre à clipser design carré PD9-FP blanc pur mat, similaire RAL9010

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

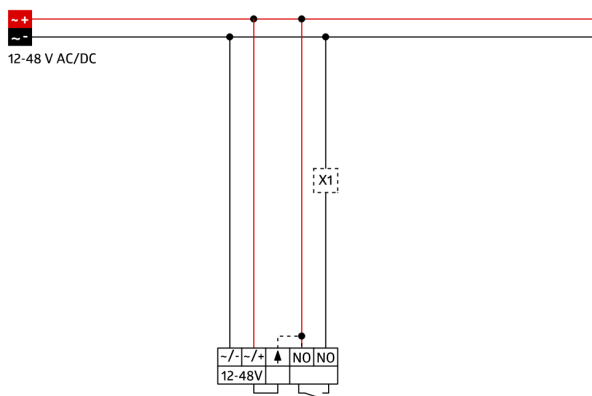
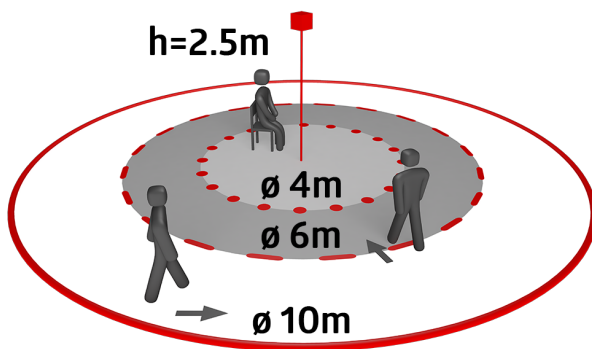
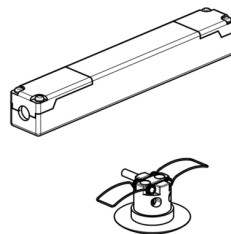
Colerette de 45 mm et obturateurs compris



power supply



sensor head



## 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

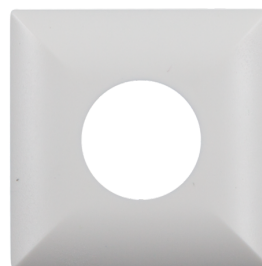
Tension: 12 – 48 V AC / DC  
Dimensions: Optique : Ø 45 x 37 mm, Bloc  
d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm  
Puissance interne: < 0.25 W



### **Couvercle IP65 pour Optique PD9**

Ref.: 92958

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



### **Cadre à clipser design carré PD9- FP**

Ref.: 92993

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