

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-1C-12-48V-FP Set 92985-92958-92235

- 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

### 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
Collerette PD9 Ø 36 mm	anthracite	92235

## Données techniques

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
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m
Portée:	Activité assise 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	
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, résistant aux UV
Couleur du matériau:	<b>anthracite brillant (92235)</b>
Longueur de câble:	45 cm
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage, libre de potentiel)</b>	
Puissance:	1000 W, cos φ = 1 800 W LED courant d'appel max. I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A courant d'appel max. I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Type de contact:	1x μ-Contact, sec Contact type NO avec contact tungstène en amont
Durée de temporisation:	30 s - 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 + Colletette PD9 Ø 36 mm anthracite brillant

Mini détecteur de mouvement avec une alimentation 12-48 V

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Réglage simple sur l'appareil

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



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: 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