

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-1C-FP

92902 EAN: 4007529929023

- Tension: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Optique : Ø 45 x 37 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm
- Puissance interne: env. 0.5 W

### Domaines d'application

- toilettes
- entrepôts / salles techniques
- zones d'entrée
- corridors / voies de circulation
- petits bureaux

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-1C-FP	blanc	92902

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit 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	argent	92237
Collerette PD9 Ø 45 mm	blanc	92327
Collerette PD9 Ø 45 mm	argent	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 37 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm
Puissance interne:	env. 0.5 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:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK03
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Longueur de câble:	45 cm
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>	
Puissance:	1000 W, $\cos \varphi =$ 1 500 VA, $\cos \varphi =$ 0.5 200 W LED
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO
Durée de temporisation:	30 sec – 30 min, Impulsion
Seuil d'enclenchement:	10 – 2000 Lux

## Informations sur les produits

Mini-détecteur de mouvement pour intérieur

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)

Facilité de réglage sur le corps du détecteur

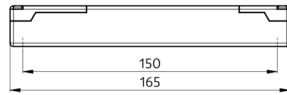
Le bloc d'alimentation s'insère facilement par le trou prévu pour le détecteur

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

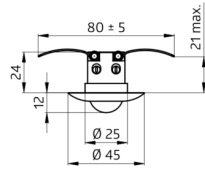
Colerette de 45 mm et obturateurs compris

### Domaines d'application :

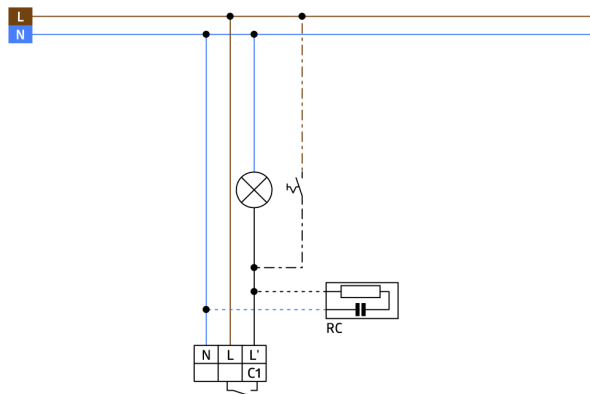
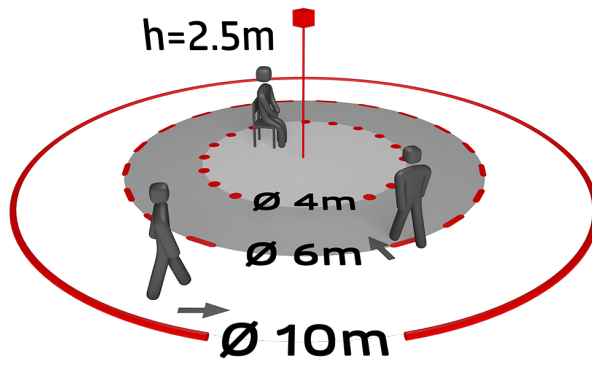
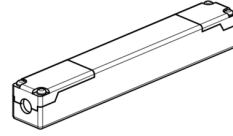
toilettes, entrepôts / salles techniques, zones d'entrée, corridors / voies de circulation, petits bureaux



power supply



sensor head



## Accessoires



**Kit Anti-arc**  
Ref.: 10880

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Dimensions: 38 x 12 x 26 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II



**Mini-Kit Anti-arc**  
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$   
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: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: transparent



**Collerette PD9 Ø 36 mm**  
Ref.: 92235

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



**Collerette PD9 Ø 36 mm**  
Ref.: 92238

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



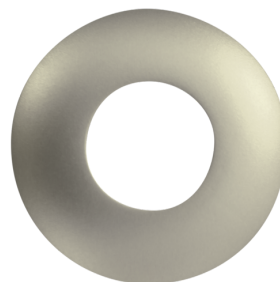
**Collerette PD9 Ø 36 mm**  
Ref.: 92237

Dimensions: Ø 36 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant  
Couleur du matériau: argent brillant



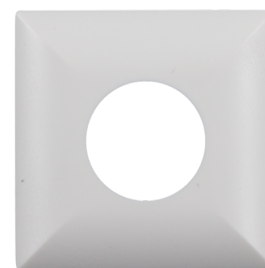
**Collerette PD9 Ø 45 mm**  
Ref.: 92327

Dimensions: Ø 45 mm  
Couleur du matériau: blanc mat



**Collerette PD9 Ø 45 mm**  
Ref.: 92346

Dimensions: Ø 45 mm  
Couleur du matériau: argent mat



**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