

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-DIM-CVC-FP

92973 EAN: 4007529929733

Mini détecteur de présence pour la commutation d'éclairage avec contact libre de potentiel additionnel

Interface 1 - 10 V pour la commande de ballasts électroniques analogiques à gradation

Fonction de lumière d'orientation

Domaines d'application

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

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-M-DIM-CVC-FP	blanc	92973

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD-DIM-CVC		92114
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
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	silver	92237
Collerette PD9 Ø 45 mm	blanc	92327
Collerette PD9 Ø 45 mm	silver	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. 0.8 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Portée:	78 m ² / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK03
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	45 cm, blindé
Longueur de câble:	
Canal 1 (commande de l'éclairage)	
	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED courant d'appel max. I _p (20 ms) = 165 A courant d'appel max. I _p (200 µs) = 800 A 1x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Puissance:	1-10 V DC, jusqu'à 50 ballasts électroniques
Type de contact:	
Sortie variateur:	
Durée de temporisation:	1 min - 30 min
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux
Canal 2 (Commande d'auxiliaires contact libre de potentiel)	

Informations sur les produits

Mini détecteur de présence pour la commutation d'éclairage avec contact libre de potentiel additionnel

Interface 1 - 10 V pour la commande de ballasts électroniques analogiques à gradation

Fonction de lumière d'orientation

Canal de commutation supplémentaire pour la fonction suivante:
Cut-Off (arrêt complet des ballasts pour éviter les pertes en attente)

Un contact supplémentaire libre de potentiel pour CVC

Possibilité de commutation et de variation manuelles par bouton-poussoir

Commande facile par télécommande requise

Version appareil maître

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges led

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

Eviter les pertes en veille du système d'éclairage conformément à EnEV DIN V 18599-4

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 5 min et 300 Lux (CVC 15 min)

Domaines d'application :

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

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



RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10880

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



Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92235

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



IR-PD-DIM-CVC
Ref.: 92114

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
Couleur du matériau: -



Mini-RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC $\pm 10\%$
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92238

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



IR-PD-DIM-Mini
Ref.: 92098

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 57 x 35 x 7 mm
Couleur du matériau: -



Couvercle IP65 pour Optique PD9
Ref.: 92958

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



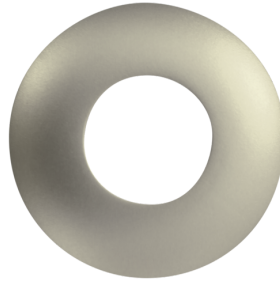
Collerette PD9 Ø 36 mm
Ref.: 92237

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



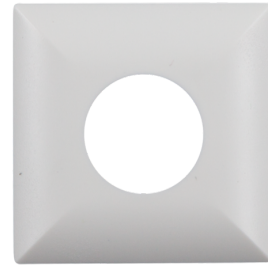
Collerette PD9 Ø 45 mm
Ref.: 92327

Dimensions: Ø 45 mm
Couleur du matériau: blanc mat



Collerette PD9 Ø 45 mm
Ref.: 92346

Dimensions: Ø 45 mm
Couleur du matériau: zilver mat



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