

**B.E.G.**

**LUXOMAT®**



## PD9-M-DACO-FC DALI-2 Set 93470-92237

- Tension: 230 V AC ±10% 50 Hz
- Dimensions: Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm
- Puissance interne: env. 2 W

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-M-DACO-FC DALI-2	blanc	93470
Collerette PD9 Ø 36 mm	argent	92237

### Domaines d'application

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

## Données techniques

Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm
Puissance interne: appareils esclaves:	env. 2 W jusqu'à 8
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 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 <b>argent</b>
Couleur du matériau:	<b>brillant</b> <b>(92237)</b>
Longeur de cable:	50 cm
<b>Canal 1 (commande de l'éclairage)</b>	
Sortie DALI:	80 mA (garantie), 125 mA (max.), mécanisme de coupure
Dispositifs d'exploitation pris en charge:	DT0, DT5, DT6, DT7
Dispositifs de contrôle pris en charge:	- (single-master)
Durée de temporisation:	1 min - 150 min
Lumière d'orientation:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Set : PD9-M-DACO-FC DALI-2 + Collerette PD9 Ø 36 mm argent brillant
Mini détecteur de présence avec contrôleur d'application DALI intégré pour une commande d'éclairage efficace en énergie
Produit certifié DALI-2
Alimentation électrique DALI intégrée
Interface DALI pour la commande de ballasts numériques et graduables en mode broadcast
Commutation et variation manuelle possible par l'intermédiaire d'un bouton-poussoir conventionnel
La communication IR bidirectionnelle permet une intégration rapide dans la fonction de gestion de projet de l'app B.E.G. One
Les fonctions complètes ne sont activables qu'avec l'adaptateur IR ou l'adaptateur BLE-IR de B.E.G. et un Smartphone/une tablette (Android, iOS).
Mode semi-automatique, entièrement automatique, indépendant de la présence ou de la lumière réglable
Dynamique de régulation ajustable (valeurs minimale et maximale)
Vitesse et retard de régulation ajustables
Conception en tant qu'appareil maître unique, non interconnectable.
Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
Mesure de la lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière interne
Possibilité d'augmenter la puissance de sortie DALI à l'aide d'accessoires
Régulation en fonction de la lumière ambiante ou sortie de commutation
Valeur de mise en marche ajustable
Fonction de rappel de la dernière valeur de mise en marche
Valeur de consigne de la luminosité et facteur de réflexion réglables
Affichage de la valeur actuelle du capteur de lumière dans l'app B.E.G. One
Autocontrôle et affichage des erreurs de l'appareil dans l'app B.E.G. One
Les LEDs d'état peuvent être activées / désactivées
PIN code

Fonction couloir - désactive la possibilité d'éteindre la lumière via le bouton-poussoir.

Le nombre d'appareils DALI peut être déterminé rapidement et de manière fiable grâce au planificateur de lignes DALI en ligne de B.E.G.

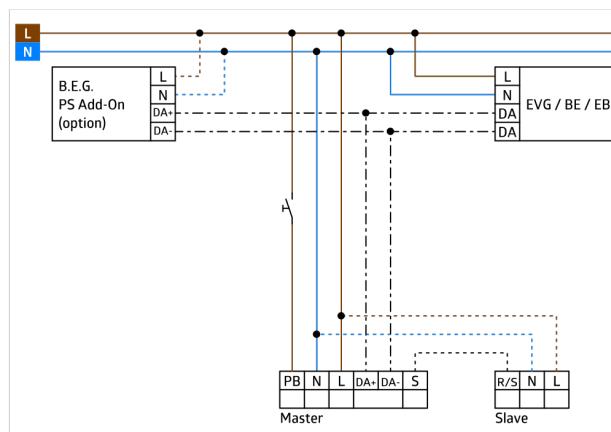
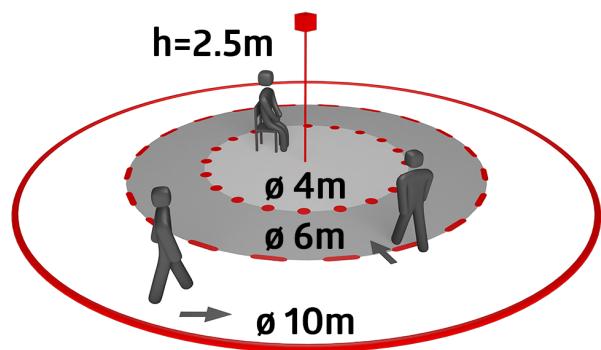
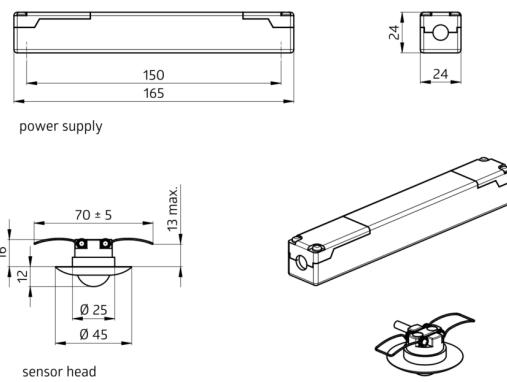
Le logiciel est rétrocompatible avec la première génération (sauf DSI, double serrure et fonction corridor)

Réglages d'usine 10 min et 500 Lux

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

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



## Article de la Set

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



**PD9-M-DACO-FC DALI-2**

Ref.: 93470

Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz

Dimensions: Optique : Ø 45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm

Puissance interne: env. 2 W



**Collerette PD9 Ø 36 mm**

Ref.: 92237

Dimensions: Ø 36 mm

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Couleur du matériau: argent brillant