

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-DACO-FC DALI-2 Set 93470-92958

Détecteur de présence PIR DALI-2 avec contrôleur d'application DALI intégré, détection à 360° et portée allant jusqu'à 10 m de diamètre (78 m<sup>2</sup>)

### Domaines d'application

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

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD9-M-DACO-FC DALI-2	blanc	93470
Couvercle IP65 pour Optique PD9	transparent	92958

## Données techniques

Tension:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Dimensions:	Optique : $\varnothing$ 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) max. $\varnothing$ 10 m pour un mouvement transversal max. $\varnothing$ 6 m pour un mouvement frontal max. $\varnothing$ 4 m Activité assise
Portée:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	<b>IP20 / Classe II + IP65 (92958)</b>
Niveau de protection:	IK03
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, UV-résistant <b>blanc mat, similaire RAL9010 + transparent (92958)</b>
Boîtier:	
Couleur du matériau:	
Longueur de câble:	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 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / $\infty$
Lumière d'orientation:	
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 + Couvercle IP65 pour  
Optique PD9 transparent

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.

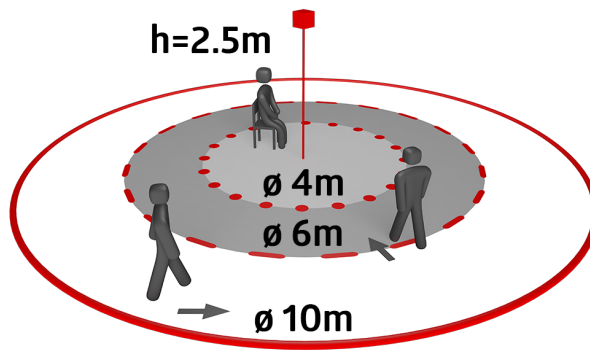
Le logiciel est rétrocompatible avec la première génération (sauf DSI, double serrure et fonction corridor)

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 :  $\varnothing$  45 x 28 mm, Bloc d'alimentation : 165 x 24 x 24 mm

Puissance interne: env. 2 W

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

Ref.: 92958

Niveau de protection: IP65

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant

Couleur du matériau: transparent