

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2N-M-DACO DALI-2 Set 93452-93763

- Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz
- Dimensions:  $\varnothing$  84 x 85 mm
- Puissance interne: env. 2 W

### Domaines d'application

- petits bureaux
- bureaux en espace ouvert

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-M-DACO DALI-2	blanc	93452
Collerette PD2N EN	noir	93763

## Données techniques

Tension:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Dimensions:	Ø 84 x 85 mm
Puissance interne: appareils esclaves:	env. 2 W jusqu'à 8
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK05
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau:  
**noir mat,  
similaire  
RAL9005  
(93763)**

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

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:	Mesurage de la lumière mixte

## Informations sur les produits

Set : PD2N-M-DACO DALI-2 + Colletette PD2N EN noir mat, similaire RAL9005

Détecteur de présence avec contrôleur d'application DALI intégré pour une commande d'éclairage économe en énergie

Produit certifié DALI-2

Alimentation 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

La fonctionnalité complète ne peut être activée qu'avec l'adaptateur BLE-IR et un smartphone ou 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

Conçu comme un dispositif à maître simple, il ne peut pas être mis en réseau.

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur

Possibilité d'augmenter la puissance de sortie DALI à l'aide d'accessoires

Réglage ou sortie de commutation en fonction de la lumière ambiante

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 de 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 de temporisation et 500 Lux de luminosité

Comprend une borne à ressort prémontée avec décharge de traction et un couvercle de protection contre les contacts pour le montage encastré au plafond

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent



## Article de la Set

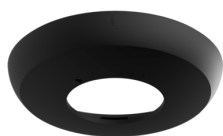
Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



### **PD2N-M-DACO DALI-2**

Ref.: 93452

Tension: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Dimensions:  $\varnothing$  84 x 85 mm  
Puissance interne: env. 2 W



### **Collerette PD2N EN**

Ref.: 93763

Dimensions:  $\varnothing$  106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV