

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93351-93771

Produit certifié DALI-2

Alimentation électrique DALI intégrée et 4 entrées à bouton-poussoir

Il est possible de créer jusqu'à 8 groupes d'éclairage, avec jusqu'à 4 profils et 2 scènes par groupe

Domaines d'application

- petits bureaux
- bureaux en espace ouvert

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-M-DACO-PRO DALI-2	blanc	93351
Collerette PD2N FP	anthracite	93771

Données techniques

Tension:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Dimensions:	Ø 84 x 85 mm
Puissance interne:	env. 2 W
appareils esclaves:	jusqu'à 8
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m ² / 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:
**anthracite
mat, similaire
RAL7016
(93771)**

Canal 1 (commande de l'éclairage)

Sortie DALI:	80 mA (garantie), 125 mA (max.), mécanisme de coupure
Dispositifs d'exploitation pris en charge:	DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL uniquement possible avec le DT8-Tc, 2700 - 6500 K)
Dispositifs de contrôle pris en charge:	B.E.G. BMS (Détection de mouvement, mesurage du lumière)
Durée de temporisation:	1 min - 150 min 5 - 100 % / OFF
Lumière d'orientation:	/ 1 min - 255 min / ∞
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-PRO DALI-2 + Colerette PD2N FP anthracite mat, similaire RAL7016

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

Produit certifié DALI-2

Alimentation électrique DALI intégrée et 4 entrées à bouton-poussoir

Mode de communication réglable "Broadcast" (1 zone lumineuse, sans adressage) ou "Multicast" (plusieurs zones lumineuses, CVC, avec adressage)

Il est possible de créer jusqu'à 8 groupes d'éclairage, avec jusqu'à 4 profils et 2 scènes par groupe

Commutation et variation manuelle possible par l'intermédiaire d'un bouton-poussoir conventionnel

Processus d'installation et de maintenance rapides via l'appli pour smartphones/tablettes (Android, iOS) - Bluetooth nécessaire

Extensible avec jusqu'à 8 multicapteurs BMS B.E.G.

Prise en charge des boutons poussoirs DALI-2

Mode semi-automatique, entièrement automatique, indépendant de la présence ou de la lumière réglable

Dynamique de régulation ajustable (valeurs minimale et maximale)

Mise à jour du micrologiciel Over-the-Air (OTA) : le micrologiciel peut être mis à jour à distance, sans fil et en toute simplicité

Vitesse et retard de régulation ajustables

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.

Fonction cloison : afin de pouvoir réagir à une modification de la géométrie de la pièce, les groupes d'éclairage de deux pièces peuvent être adaptés de manière flexible à l'aide d'un détecteur B.E.G. BMS

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.

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-PRO DALI-2

Ref.: 93351

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



Collerette PD2N FP

Ref.: 93771

Dimensions: Ø 82 x 13 mm
Résistance aux chocs: IK05
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV