

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93351-93773-92199

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	noir	93773
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

Données techniques

Tension:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Dimensions:	Ø 200 x 90 mm (92199)
Puissance interne: appareils esclaves:	env. 2 W jusqu'à 8
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 4 m Activité assise
Portée:	
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m ² / 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:	IK09 (92199)
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92199) noir mat, similaire RAL9005 (93773)
Couleur du matériau:	

Canal 1 (commande de l'éclairage)

Sortie DALI:	80 mA (garantie), 125 mA (max.), mécanisme de coupure DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL uniquement possible avec le DT8-Tc, 2700 - 6500 K) B.E.G. BMS (Détection de mouvement, luminosité)
Dispositifs d'exploitation pris en charge:	
Dispositifs de contrôle pris en charge:	
Durée de temporisation:	1 min - 150 min 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min / ∞
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 : PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 + Colerette PD2N FP
noir mat, similaire RAL9005 + Panier de protection
BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

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 multicateurs 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

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.

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 et 500 Lux

Bornes à ressort

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: $\varnothing 84 \times 85$ mm

Puissance interne: env. 2 W



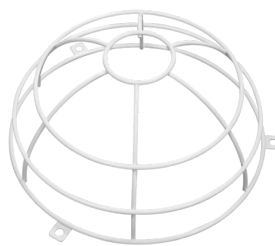
Collerette PD2N FP

Ref.: 93773

Dimensions: $\varnothing 82 \times 13$ mm

Résistance aux chocs: IK05

Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



Panier de protection BSK ($\varnothing 200 \times 90$ mm)

Ref.: 92199

Dimensions: $\varnothing 200 \times 90$ mm

Résistance aux chocs: IK09

Boîtier: panier en acier revêtu