

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93351-93783

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
AP set de montage IP54 PD2N H	noir	93783

Données techniques

Tension:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Dimensions:	Ø 84 x 85 mm + Ø 110 x 65 mm (93783)
Puissance interne:	env. 2 W
appareils esclaves:	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
Portée:	Activité assise
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:	IP54 (93783)
Résistance aux chocs:	IK05
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	noir, similaire RAL9005 (93783)

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)
Dispositifs d'exploitation pris en charge:	B.E.G. BMS (Détection de mouvement, luminosité)
Dispositifs de contrôle pris en charge:	
Durée de temporisation:	1 min – 150 min
Lumière d'orientation:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min / ∞
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 + AP set de montage
IP54 PD2N H noir, similaire RAL9005

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

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.

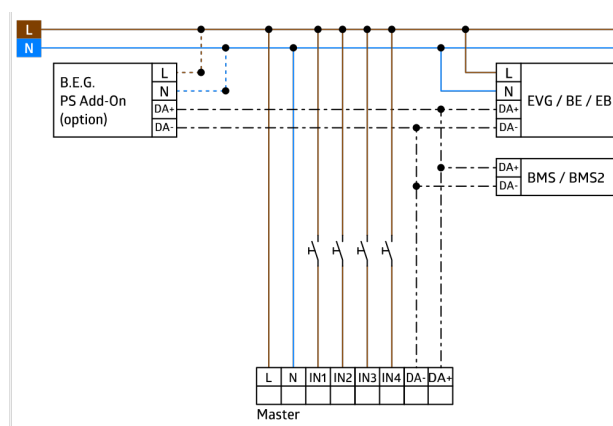
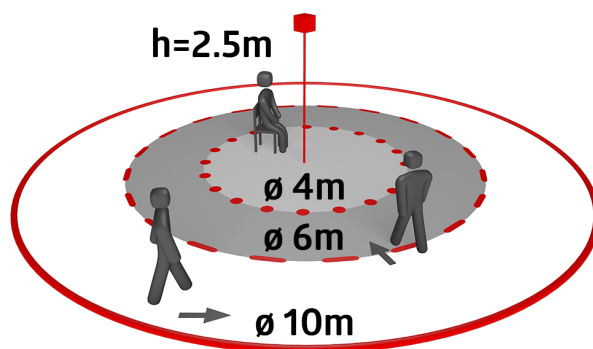
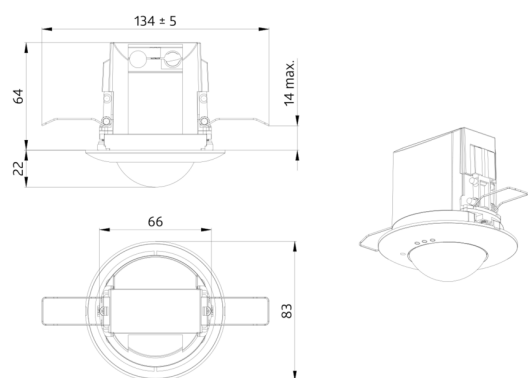
Fonction cloison : afin de pouvoir réagir à une modification de la géométrie de la pièce, les groupes d'éclairage de deux pièces peuvent être adaptés de manière flexible à l'aide d'un détecteur B.E.G. BMS

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: Ø 84 x 85 mm

Puissance interne: env. 2 W



AP set de montage IP54 PD2N H

Ref.: 93783

Dimensions: Ø 110 x 65 mm

Niveau de protection: IP54

Couleur du matériau: noir, similaire RAL9005