

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD11-M-DACO-FLAT DALI-2

93459 EAN: 4007529934591

- Tension: 230 V AC ±10% 50 Hz
- Dimensions: Optique : Ø 43 x 48 mm, Bloc d'alimentation : 240 x 26 x 26 mm
- Puissance interne: env. 2 W

Domaines d'application

- petits bureaux
- bureaux en espace ouvert

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD11-M-DACO-FLAT DALI-2	blanc	93459

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR pour Smartphones	noir	92726
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-LD	-	92652
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Collerette PD11 (52 mm)	noir	92537
Collerette PD11	blanc	92692
Cadre à clipser design carré PD11-FP	blanc	92994

Données techniques

Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	Optique : Ø 43 x 48 mm, Bloc d'alimentation : 240 x 26 x 26 mm
Puissance interne: appareils esclaves:	env. 2 W jusqu'à 8
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 9 m pour un mouvement transversal max. Ø 6 m pour un mouvement frontal max. Ø 3 m
Portée:	Activité assise 63 m ² / 2.5 m Hauteur de montage 2 m / 5 m / 2.5 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	IP20 / Classe II
Hauteur de montage min./max./recommended:	IK02
Niveau de protection:	Température ambiante: -25 °C à +50 °C
Résistance aux chocs:	Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant blanc mat, similaire RAL9010
Température ambiante:	Couleur du matériau: RAL9010
Boîtier:	Longueur de cable: 50 cm
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 / ∞
Lumière d'orientation:	10 - 2500 Lux
Valeur de consigne de luminosité:	Évaluation de la lumière mixte
Mesure de la lumière:	

Informations sur les produits

Détecteur de présence avec contrôleur d'application DALI intégré pour une commande d'éclairage économique 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

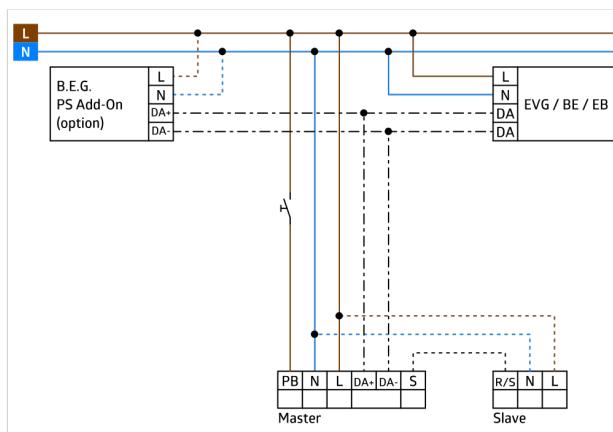
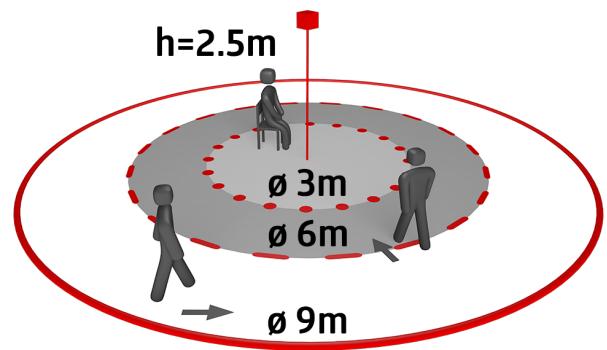
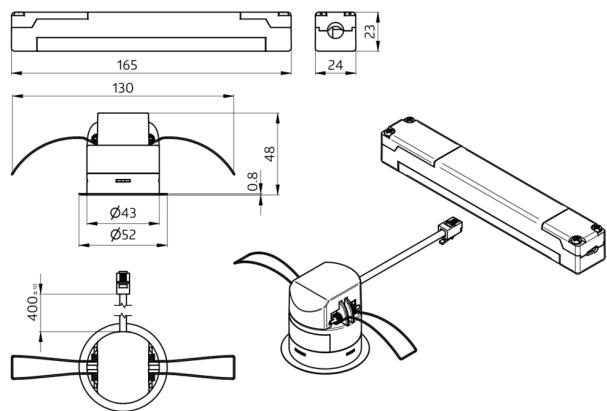
Bornes à ressort pour la mise en place facile et rapide dans des plafonds suspendus et des luminaires

Obturateurs et bague de serrage incluses pour le montage dans les luminaires

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent

Domaines d'application :

petits bureaux, bureaux en espace ouvert



Accessoires



Adaptateur BLE-IR

Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm
 Couleur du matériau: noir
 Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK
 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Adaptateur IR pour Smartphones

Ref.: 92726

Dimensions: 47 x 19 x 10 mm
 Niveau de protection: IP20
 Température ambiante: -20 °C à +40 °C



IR-PD-DALI

Ref.: 92094

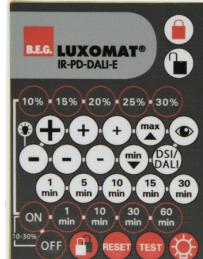
Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (compris dans la livraison)
 Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
 Couleur du matériau: -



IR-PD-DALI-LD

Ref.: 92652

Batterie: 3 x 1.5 V Micro AAA (non inclus)
 Dimensions: 83 x 53 x 17 mm
 Couleur du matériau: -



IR-PD-DALI-E

Ref.: 92122

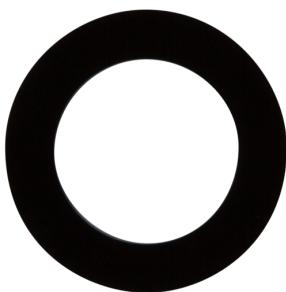
Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (compris dans la livraison)
 Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
 Couleur du matériau: -



IR-PD-DALI-Mini

Ref.: 92112

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (compris dans la livraison)
 Dimensions: 57 x 35 x 7 mm
 Couleur du matériau: -



Collerette PD11 (52 mm)
 Ref.: 92537

Dimensions: Ø 52 x 3 mm
 Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
 Couleur du matériau: noir, similaire RAL9005



Collerette PD11
 Ref.: 92692

Dimensions: Ø 100 x 3 mm
 Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
 Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010



Cadre à clipser design carré PD11-FP
 Ref.: 92994

Dimensions: 54 x 54 x 2.6 mm
 Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
 Couleur du matériau: blanc mat, similaire RAL9010