

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD11-M-DACO-FLAT DALI-2

93459 EAN: 4007529934591

- Tension: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
- Dimensions: Optique : $\varnothing 43 \times 48$ 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
Adaptateur EN kit / PD11	blanc	92833
Socle AP PD11	blanc	92121

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
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK02
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, UV-résistant
Boîtier:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	50 cm
Longueur de câble:	
Canal 1 (commande de l'éclairage)	80 mA (garantie), 125 mA (max.), mécanisme de coupure
Sortie DALI:	DT0, DT5, DT6, DT7
Dispositifs d'exploitation pris en charge:	- (single-master)
Dispositifs de contrôle pris en charge:	1 min – 150 min 10 – 30 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Durée de temporisation:	
Lumière d'orientation:	
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2500 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

Informations sur les produits

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

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

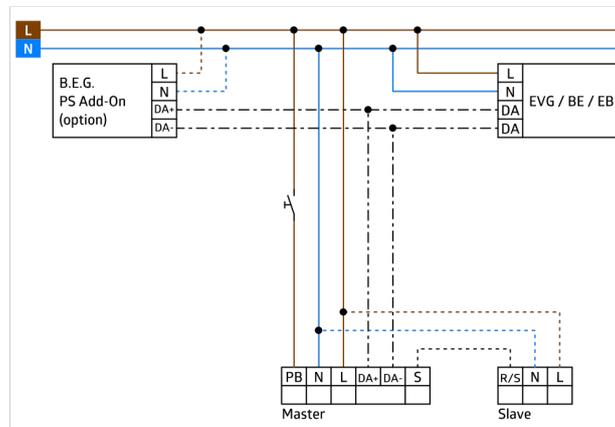
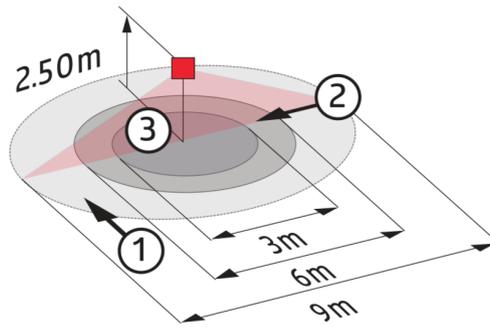
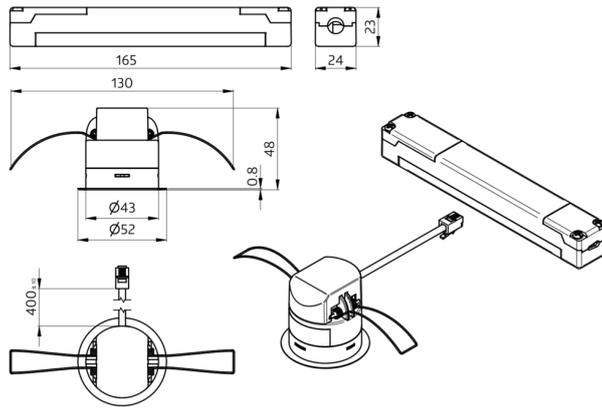
Bornes à ressort pour la mise en place facile et rapide dans des plafonds suspendus et des luminaires

Obturbateurs 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



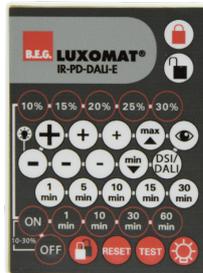
IR-PD-DALI
Ref.: 92094

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: -



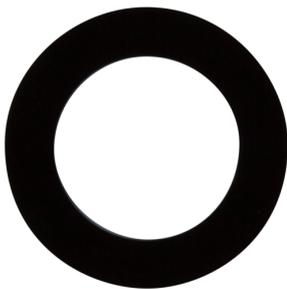
IR-PD-DALI-E
Ref.: 92122

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: -



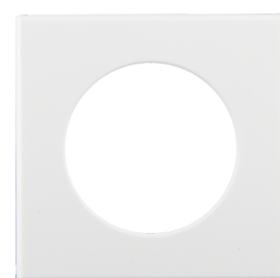
Collerette PD11 (52 mm)
Ref.: 92537

Dimensions: Ø 52 x 3 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: noir brillant, similaire RAL9011



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



Adaptateur EN kit / PD11
Ref.: 92833

Dimensions: Ø 104 mm
Couleur du matériau: blanc



Socle AP PD11
Ref.: 92121

Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: blanc