

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-DUO DALI-2 Set 93461-93465-93073-92 199

Détecteur de présence PIR DALI-2 avec contrôleur d'application DALI intégré, détection à 360° et portée allant jusqu'à 24 m de diamètre (450 m²), 2 canaux DALI

Domaines d'application

- zones d'entrée
- corridors / voies de circulation
- petits bureaux
- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence
- salles de classe / salles de séminaire
- salles de sports / entrepôts

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-M-DACO-DUO DALI-2	blanc	93461
AP set de montage IP54 PD4N H	blanc	93465
Corridor lens PD4N type A	blanc	93073
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

Données techniques

Tension:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensions:	Ø 200 x 90 mm (92199)
Puissance interne: appareils esclaves:	env. 3 W jusqu'à 4
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) (93073) max. Ø 40 m transversale max. Ø 20 m frontale (93073)
Portée:	250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation (93073)
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP54 (93465)
Niveau de protection:	IK09 (92199)
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV + panier en acier revêtu (92199) blanc, similaire RAL9010 (93073)
Boîtier:	
Couleur du matériau:	

Canal 1 et Canal 2 (commande de l'éclairage)

Sortie DALI:	40 mA (garantie), 60 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 5 - 100 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Lumière d'orientation:	
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

Set : PD4N-M-DACO-DUO DALI-2 + AP set de montage IP54 PD4N H blanc, similaire RAL9010 + Corridor lens PD4N type A blanc, similaire RAL9010 + 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

2 canaux

Produit certifié DALI-2

Alimentation 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

La fonctionnalité complète ne peut être activée qu'avec l'adaptateur BLE-IR et un smartphone ou 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

Conçu comme un dispositif à maître simple, il ne peut pas être mis en réseau.

Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

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.

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 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.



PD4N-M-DACO-DUO DALI-2

Ref.: 93461

Tension: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz

Dimensions: \varnothing 106 x 95 mm

Puissance interne: env. 3 W



AP set de montage IP54 PD4N H

Ref.: 93465

Dimensions: \varnothing 110 x 45 mm

Niveau de protection: IP54

Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010



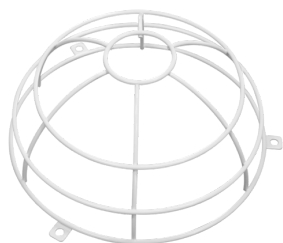
Corridor lens PD4N type A

Ref.: 93073

Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)

Portée: max. \varnothing 40 m transversale
max. \varnothing 20 m frontale

Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de fixation



Panier de protection BSK (\varnothing 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

Dimensions: \varnothing 200 x 90 mm

Résistance aux chocs: IK09

Boîtier: panier en acier revêtu