

B.E.G.**LUXOMAT® net**

PD4N-DALI-SYS Set 93340-93752-93742

Détecteur de présence PIR DALI-SYS avec une couverture à 360° et une portée allant jusqu'à Ø24m (450 m²), destiné à être intégré dans les systèmes DALI-SYS

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-DALI-SYS	blanc	93340
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc laque	93752
Lentille de couloir PD4N type A, Collettere	blanc laque	93742

Données techniques

Tension:	par le bus DALI, max. 22.5 V DC
Dimensions:	Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)
Réglages:	B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC- Tools
Absorption de courant:	7 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) (93742)
Portée:	max. Ø 40 m pour un mouvement transversal max. Ø 20 m pour un mouvement frontal (93742)
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	250 m² / 2.5 m Hauteur de montage (93742)
Hauteur de montage min./max./recommended:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)
Niveau de protection:	IP20 / Classe II + IP54 (93752)
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc laque mat, similaire RAL9016 (93742)
Durée de temporisation:	1 sec - 120 min
Lumière d'orientation:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

Informations sur les produits

Set : PD4N-DALI-SYS + AP set de montage IP54
PD2N- / PD4N-EN blanc laque mat, similaire RAL9016
+ Lentille de couloir PD4N type A, Colerette blanc
laque mat, similaire RAL9016

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement
élevée

Alimentation via bus DALI

Intégration parfaite dans le système modulable B.E.G.
LUXOMAT®net DALI-SYS

LED de localisation séparé et puissant pour une mise en
service rapide et sûre

Zone de détection peut être étendue grâce au mode maître-
esclave

Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière
intérieur et extérieur

Fonctionnement semi-automatique, entièrement automatique
ou comme interrupteur crépusculaire

Régulation en fonction de la lumière ambiante ou sortie de
commutation

Guided Light, Soft-Start PLUS, Lumière d'orientation PLUS

Fonctionnement immédiat pour un simple contrôle de
l'installation

Toutes les fonctions ne peuvent être activées qu'avec les
accessoires de la gamme B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS.

Convient au montage en Faux-Plafond et au montage
ENcastré

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent

Cet article est un composant d'un système de commande
d'éclairage de B.E.G. qui supporte l'utilisation d'appareillages
DALI (luminaires, relais) d'autres fabricants

L'utilisation de contrôleurs d'application DALI d'autres
fabricants n'est pas supportée

L'utilisation d'appareils d'entrée DALI (capteurs, boutons-
poussoirs) d'autres fabricants n'est pas supportée

Des composants système supplémentaires (matériel) de
B.E.G. sont nécessaires

Des services supplémentaires (planification, mise en service
et maintenance) sont nécessaires de la part de B.E.G.



Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



PD4N-DALI-SYS

Ref.: 93340

Tension: par le bus DALI, max. 22.5 V
DC
Dimensions: Ø 106 x 68 mm
Réglages: B.E.G. DALI-SYS ROUTER /
B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93752

Dimensions: Ø 109 x 19 mm
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, UV-
résistant



Lentille de couloir PD4N type A, Collette

Ref.: 93742

Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m pour un mouvement
transversal
max. Ø 20 m pour un mouvement frontal
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de
montage