



PD4N-DALI-SYS Set 93340-93751-93731-92 199

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	anthracite	93751
lens PD4N, Colerette	anthracite	93731
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

Données techniques

Tension:	par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions:	Ø 200 x 90 mm (92199)
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) max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m
Portée:	Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m ² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II + IP54 (93751)
Résistance aux chocs:	IK09 (92199)
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV + panier en acier revêtu (92199)
Couleur du matériau:	anthracite mat, similaire RAL7016 (93731)
Durée de temporisation:	1 s - 120 min
Lumière d'orientation:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

Set : PD4N-DALI-SYS + AP set de montage IP54
PD2N- / PD4N-EN anthracite mat, similaire RAL7016
+ lens PD4N, Colletette anthracite mat, similaire
RAL7016 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90
mm) blanc

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement
élevée

Alimentation via bus DALI

Intégration transparente dans le système évolutif B.E.G.
LUXOMAT®net DALI-SYS

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

Fonctionnement maître-esclave pour étendre la zone de
détection

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

Mode de fonctionnement automatique, semi-automatique ou
interrupteur crépusculaire

Réglage ou sortie de commutation en fonction de la lumière
ambiante

Lumière Guidée, Soft Start PLUS, Lumière de balisage PLUS

Fonctionnement immédiat pour simple contrôle d'installation

La fonctionnalité complète ne peut être activée qu'avec les
accessoires de la gamme de produits 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 DALI Bus, 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.: 93751

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



lens PD4N, Colerette

Ref.: 93731

Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m transversale
max. Ø 8 m frontale
max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur
de fixation



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu