

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD2N-DALI-SYS-EN

93368 EAN: 4007529933686

- Tension: par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
- Dimensions: Ø 106 x 42 mm
- Réglages: B.E.G. PC Tools, B.E.G. DALI-SYS router

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD2N-DALI-SYS-EN	blanc	93368

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc	93307
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	noir	93753
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc laque	93752
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	anthracite	93751
Collerette PD2N EN	noir	93763
Collerette PD2N EN	blanc laque	93762
Collerette PD2N EN	anthracite	93761
Collerette PD2N EN	blanc	93760
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Obturateurs PD2N/PD3N		37367

## Données techniques

Tension:	par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions:	Ø 106 x 42 mm
Réglages:	B.E.G. PC Tools, B.E.G. DALI-SYS router
Absorption de courant:	3 mA
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m
Portée:	Activité assise 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
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:	IK05
Résistance aux chocs:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	blanc
Couleur du matériau:	1 s - 120 min
Durée de temporisation:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Lumière d'orientation:	
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux

## Informations sur les produits

Multicapteur DALI

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

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.

### Domaines d'application :

escaliers, petits bureaux, bureaux en espace ouvert, salles de  
conférence, salles de classe / salles de séminaire



## Accessoires



### 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: -



### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93307

Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
Niveau de protection: IP54  
Couleur du matériau: blanc, similaire  
RAL9010



### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93753

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



### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93752

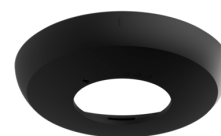
Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux  
UV



### AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93751

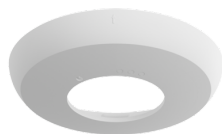
Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux  
UV



### Collerette PD2N EN

Ref.: 93763

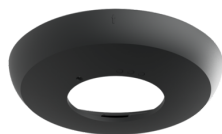
Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant  
aux UV



### Collerette PD2N EN

Ref.: 93762

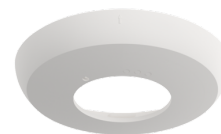
Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux  
UV



### Collerette PD2N EN

Ref.: 93761

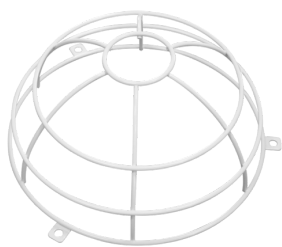
Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux  
UV



### Collerette PD2N EN

Ref.: 93760

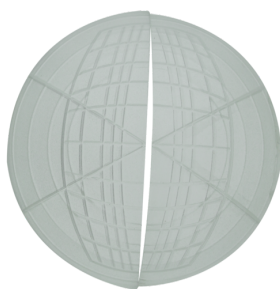
Dimensions: Ø 106 x 20 mm  
Résistance aux chocs: IK05  
Boîtier: Polycarbonate, résistant  
aux UV



**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



**Obturateurs PD2N/PD3N**

Ref.: 37367

Boîtier: ABS