

B.E.G.**LUXOMAT® net**

PD4N-DALI-SYS

93340 EAN: 4007529933402

- 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

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-DALI-SYS	blanc	93340

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
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
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc	93307
AP set de montage IP65 PD4N	blanc	93314
Corridor lens PD4N type A	blanc	93073
Corridor lens PD4N type A, Colletterette	blanc laque	93742
Corridor lens PD4N type A, Colletterette	anthracite	93741

Corridor lens PD4N type A, Collerette	noir	93743
lens PD4N, Collerette	anthracite	93731
lens PD4N, Collerette	noir	93733
lens PD4N, Collerette	blanc laque	93732
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc laque	93702
Support mural PD2N/4N Typ A	anthracite	93701
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc	93700
Support mural PD2N/4N Typ A	noir	93703
Support mural PD2N/4N Typ A	blanc	93164

Données techniques

Tension:	par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions:	Ø 106 x 68 mm B.E.G. DALI-SYS ROUTER /
Réglages:	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 Activité assise
Portée:	450 m ² / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 10 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-25 °C à +55 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	1 s - 120 min 5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Durée de temporisation:	10 - 2500 Lux
Lumière d'orientation:	Mesurage de la lumière mixte
Valeur de consigne de luminosité:	
Mesure de la lumière:	

Informations sur les produits

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

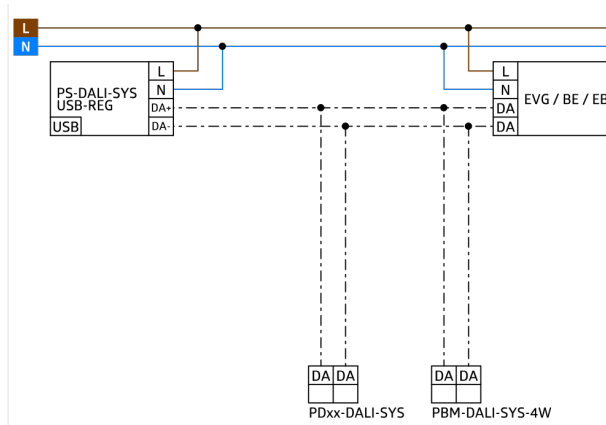
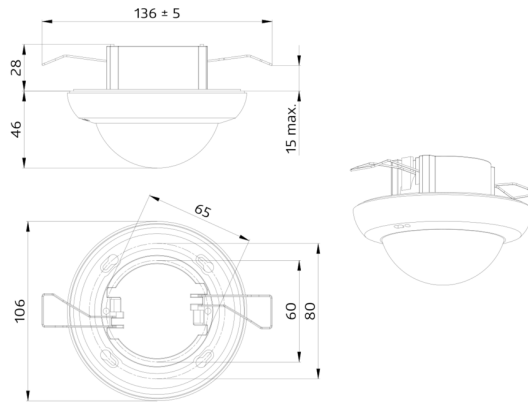
L'utilisation d'appareils d'entrée DALI (capteurs, boutons-poussoirs) d'autres fabricants n'est pas supportée

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.

Domaines d'application :

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



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.: 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



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 IP65 PD4N

Ref.: 93314

Dimensions: 133 x 133 x 69 mm
Niveau de protection: IP65
Couleur du matériau: blanc



Corridor lens PD4N type A

Ref.: 93073

Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m
transversale
max. Ø 20 m
frontale
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur
de fixation



Corridor lens PD4N type A, Colerette

Ref.: 93742

Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m
transversale
max. Ø 20 m
frontale
Surface contrôlée pour une
approche tangentielle: 250 m² / 2.5
m Hauteur de fixation



Corridor lens PD4N type A, Colerette

Ref.: 93741

Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m
transversale
max. Ø 20 m
frontale
Surface contrôlée pour une
approche tangentielle: 250 m² / 2.5
m Hauteur de fixation



Corridor lens PD4N type A, Collettere

Ref.: 93743

Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 40 m
transversale
max. Ø 20 m
frontale
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 250 m² / 2.5 m Hauteur de
fixation



lens PD4N, Collettere

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



lens PD4N, Collettere

Ref.: 93733

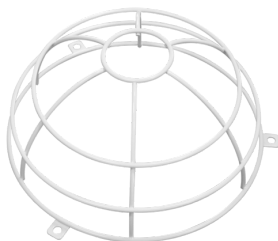
Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m
transversale
max. Ø 8 m
frontale
max. Ø 6.4 m
Activité assise
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de
fixation



lens PD4N, Collettere

Ref.: 93732

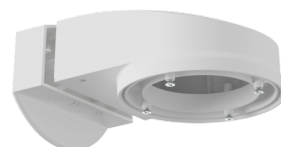
Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m
transversale
max. Ø 8 m
frontale
max. Ø 6.4 m
Activité assise
Surface contrôlée pour une approche
tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de
fixation



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)

Ref.: 92199

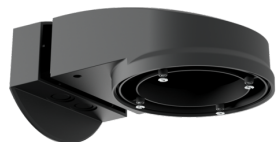
Dimensions: Ø 200 x 90 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu



Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93702

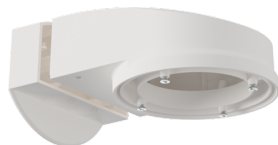
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54 / Classe II
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux
UV



Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93701

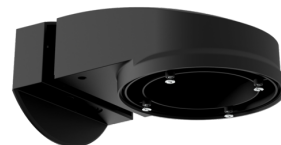
Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54 / Classe II
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV



Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93700

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54 / Classe II
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux
UV



Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93703

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54 / Classe II
Boîtier: Polycarbonate, résistant aux
UV



Support mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93164

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm

Niveau de protection: IP54 /

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV