



PD4N-DALI-SYS

93340 EAN: 4007529933402

- 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

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 |
| Lentille de couloir PD4N type A | blanc | 93073 |
| Lentille de couloir PD4N type A, Colletterette | blanc laque | 93742 |
| Lentille de couloir PD4N type A, Colletterette | anthracite | 93741 |

| | | |
|--|-------------|-------|
| Lentille de couloir PD4N type A, Collerette | noir | 93743 |
| lentille PD4N, Collerette | anthracite | 93731 |
| lentille PD4N, Collerette | noir | 93733 |
| lentille PD4N, Collerette | blanc laque | 93732 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanc | 92199 |
| Bras mural PD2N/4N Typ A | blanc | 93164 |

Données techniques

| | |
|--|---|
| Tension: | par le bus DALI, max. 22.5 V DC |
| Dimensions: | Ø 106 x 68 mm B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools |
| Réglages: | |
| Absorption de courant: | 7 mA |
| Angle de détection: | horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m Activité assise |
| Portée: | 450 m² / 2.5 m Hauteur de montage |
| Surface contrôlée pour une approche tangentielle: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Hauteur de montage min./max./recommended: | |
| Niveau de protection: | IP20 / Classe II |
| Résistance aux chocs: | IK04 |
| Température ambiante: | -25 °C à +55 °C |
| Boîtier: | Polycarbonate, UV-résistant |
| Couleur du matériau: | blanc mat, similaire RAL9010 |
| Durée de temporisation: | 1 sec – 120 min 5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞ |
| Lumière d'orientation: | |
| Valeur de consigne de luminosité: | 10 – 2500 Lux |
| Mesure de la lumière: | Évaluation de la lumière mixte |

Informations sur les produits

Multicapteur DALI avec zone de détection particulièrement élevée

Alimentation via bus DALI

Intégration parfaite dans le système modulaire 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

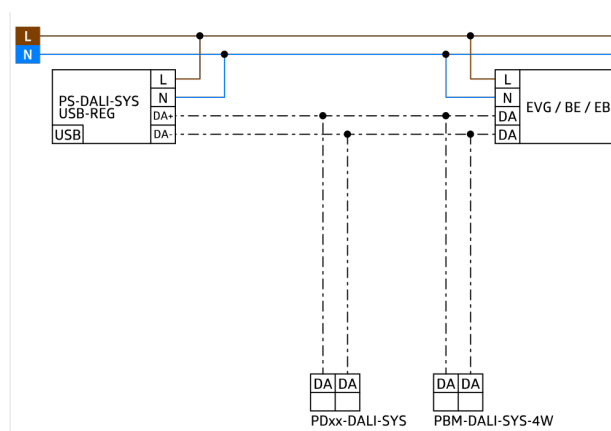
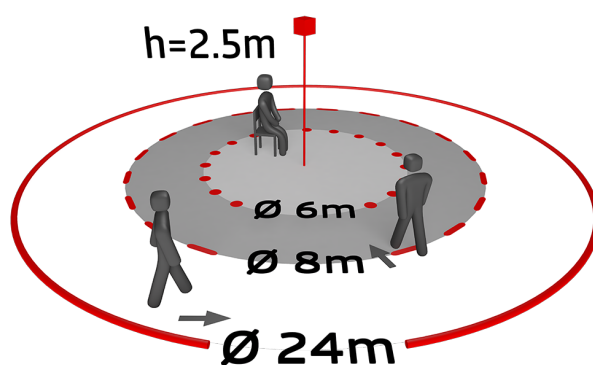
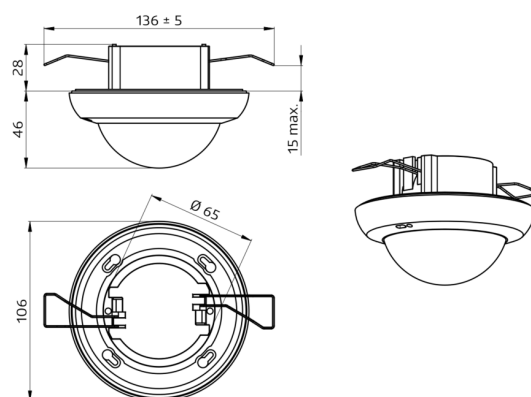
L'utilisation d'appareils d'entrée DALI (capteurs, boutons-poussoirs) d'autres fabricants n'est pas supportée

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.

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, UV-résistant



AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93752

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



AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93751

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



AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN

Ref.: 93307

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



AP set de montage IP65 PD4N

Ref.: 93314

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



Lentille de couloir PD4N type A

Ref.: 93073

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



Lentille de couloir PD4N type A, Colerette

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



Lentille de couloir PD4N type A, Colerette

Ref.: 93741

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



Lentille de couloir PD4N type A, Colerette

Ref.: 93743

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



lentille PD4N, Colerette

Ref.: 93731

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



lentille PD4N, Colerette

Ref.: 93733

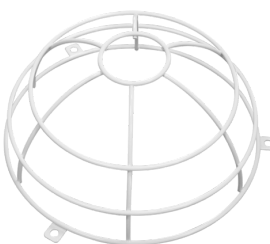
Angle de détection: horizontal 360°
(Montage plafond)
Portée: max. Ø 24 m pour un mouvement transversal
max. Ø 8 m pour un mouvement frontal
max. Ø 6.4 m
Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle: 450 m² / 2.5 m Hauteur de montage



lentille PD4N, Colerette

Ref.: 93732

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



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



Bras mural PD2N/4N Typ A

Ref.: 93164

Dimensions: 133 x 106 x 66 mm
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant