



## PD4N-DALI-SYS Set 93340-93752-93742-92 199

- Tension: par le bus DALI, 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

### Données de commande

| Désignation                                    | Couleur     | Ref.  |
|------------------------------------------------|-------------|-------|
| PD4N-DALI-SYS                                  | blanc       | 93340 |
| AP set de montage IP54 PD2N- /<br>PD4N-EN      | blanc laque | 93752 |
| Lentille de couloir PD4N type A,<br>Collerette | blanc laque | 93742 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x<br>90 mm)    | blanc       | 92199 |

## Données techniques

|                                                         |                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension:                                                | par le bus DALI,<br>max. 22.5 V DC                                                                                                                                                         |
| Dimensions:                                             | <b>Ø 200 x 90 mm<br/>(92199)</b>                                                                                                                                                           |
| Réglages:                                               | B.E.G. DALI-SYS<br>ROUTER / B.E.G.<br>DALI-SYS PC-<br>Tools                                                                                                                                |
| Absorption de courant:                                  | 7 mA                                                                                                                                                                                       |
| Angle de détection:                                     | <b>horizontal<br/>360° (Montage<br/>plafond)<br/>(93742)</b><br><b>max. Ø 40 m<br/>pour un<br/>mouvement<br/>transversal<br/>max. Ø 20 m<br/>pour un<br/>mouvement<br/>frontal (93742)</b> |
| Portée:                                                 | <b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m<br/>Hauteur de<br/>montage<br/>(93742)</b>                                                                                                                    |
| Surface contrôlée pour<br>une approche<br>tangentielle: | <b>2.4 m / 2.6 m /<br/>2.5 m (93742)</b>                                                                                                                                                   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:            | <b>IP20 / Classe II<br/>+ IP54 (93752)</b>                                                                                                                                                 |
| Niveau de protection:                                   | <b>IK09 (92199)</b>                                                                                                                                                                        |
| Résistance aux chocs:                                   | -25 °C à +55 °C                                                                                                                                                                            |
| Température ambiante:                                   | <b>Polycarbonate,<br/>UV-résistant +<br/>panier en acier<br/>revêtu (92199)</b>                                                                                                            |
| Boîtier:                                                | <b>blanc laque<br/>mat, similaire<br/>RAL9016<br/>(93742)</b>                                                                                                                              |
| Couleur du matériau:                                    |                                                                                                                                                                                            |
| Durée de temporisation:                                 | 1 sec - 120 min                                                                                                                                                                            |
| Lumière d'orientation:                                  | 5 - 100 % / 1<br>min - 120 min /<br>∞                                                                                                                                                      |
| Valeur de consigne de<br>luminosité:                    | 10 - 2500 Lux                                                                                                                                                                              |
| Mesure de la lumière:                                   | Évaluation de la<br>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 + Panier de protection  
BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

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

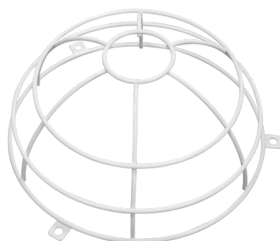
Dimensions: Ø 109 x 19 mm  
Niveau de protection: IP54  
Boîtier: Polycarbonate, UV-  
résistant



### 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 m<sup>2</sup> / 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