

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93731-92199

- Tension: par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
- Dimensions: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Réglages: via bus DALI via application supportant les multi-capteurs DALI selon IEC62386 parties 101, 103, 303 et 304

### Données de commande

| Désignation                              | Couleur    | Ref.  |
|--|------------|-------|
| PD4N-BMS DALI-2                          | blanc      | 93546 |
| lens PD4N, Colerette                     | anthracite | 93731 |
| Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) | blanc      | 92199 |

## Données techniques

|   |  |
|---|--|
| Tension:  | par le DALI Bus,<br>max. 22.5 V DC   |
| Dimensions:   | <b>Ø 200 x 90 mm<br/>(92199)</b>   |
| Réglages:   | via bus DALI via<br>application<br>supportant les<br>multi-capteurs<br>DALI selon<br>IEC62386 parties<br>101, 103, 303 et<br>304 |
| Absorption de courant:                                  | 7 mA   |
| Temps de stabilisation:                                 | 200 ms   |
| Angle de détection:                                     | horizontal 360°<br>(Montage<br>plafond)<br>max. Ø 24 m<br>transversale<br>max. Ø 8 m<br>frontale                                 |
| Portée:   | max. Ø 6.4 m<br>Activité assise  |
| Surface contrôlée pour<br>une approche<br>tangentielle: | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Hauteur de<br>fixation   |
| Hauteur de montage<br>min./max./recommended:            | 2 m / 10 m / 2.5<br>m  |
| Niveau de protection:                                   | IP20 / Classe II   |
| Résistance aux chocs:                                   | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Évaluation de la<br>luminosité:                         | 0 - 4095 Lux,<br>Mesurage de la<br>lumière mixte   |
| Température ambiante:                                   | -25 °C à +55 °C  |
| Boîtier:  | <b>Polycarbonate,<br/>résistant aux<br/>UV + panier en<br/>acier revêtu<br/>(92199)</b>  |
| Couleur du matériau:                                    | <b>anthracite<br/>mat, similaire<br/>RAL7016<br/>(93731)</b>   |

## Informations sur les produits

Set : PD4N-BMS DALI-2 + lens PD4N, Colerette anthracite mat, similaire RAL7016 + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

Multicapteurs DALI-2 (input device) avec une longue portée

Produit certifié DALI-2

Alimentation via bus DALI

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

Technologie DALI Multimaster selon IEC 62386, partie 103

La section 0 fournit des informations sur l'attribution des locaux et la détection de mouvement sur le bus DALI selon IEC 62386 partie 303.

La section 1 fournit les valeurs LUX sur le bus DALI selon CEI 62386 partie 304.

Le paramétrage est possible par l'intermédiaire d'un contrôleur d'application multi-maîtres provenant de n'importe quel fabricant. Ce contrôleur doit être compatible avec la norme IEC 62386 parties 101/103/303/304.

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

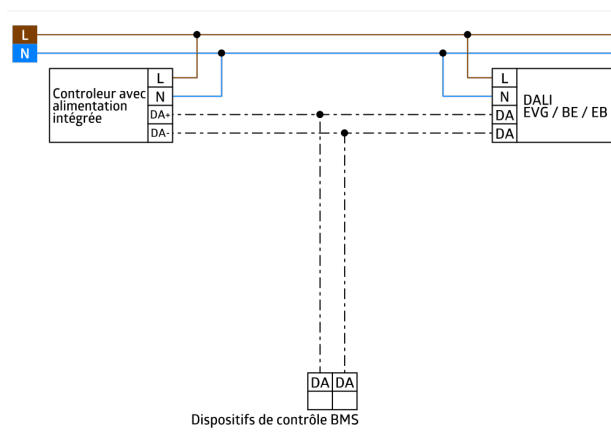
Convient au montage en faux-plafond et au montage encastré

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent

La zone de détection peut être limitée par des obturateurs

Réglage individuel de la sensibilité par capteur PIR

Les leds d'état peuvent être activées / désactivées



## Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



### PD4N-BMS DALI-2

Ref.: 93546

Tension: par le DALI Bus, max. 22.5 V DC

Dimensions: Ø 106 x 68 mm

Réglages: via bus DALI via application supportant les multi-capteurs DALI selon IEC62386 parties 101, 103, 303 et 304



### lens PD4N, Colerette

Ref.: 93731

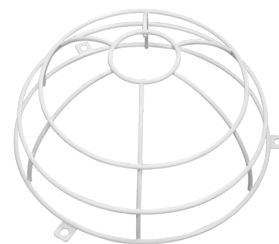
Angle de détection: horizontal 360° (Montage plafond)

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 m<sup>2</sup> / 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