

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93307-93073

- Tension: par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
- Dimensions: **Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)**
- 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
AP set de montage IP54 PD2N- / PD4N-EN	blanc	93307
Corridor lens PD4N type A	blanc	93073

## Données techniques

Tension:	par le DALI Bus, max. 22.5 V DC
Dimensions:	<b>Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)</b>
Réglages:	via bus DALI via application supportant les multi-capteurs DALI selon IEC62386 parties 101, 103, 303 et 304
Absorption de courant:	7 mA
Temps de stabilisation:	200 ms
Angle de détection:	<b>horizontal 360° (Montage plafond) (93073)</b>
Portée:	<b>max. Ø 40 m transversale max. Ø 20 m frontale (93073)</b>
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation (93073)</b>
Hauteur de montage min./max./recommended:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)</b>
Niveau de protection:	<b>IP20 / Classe II + IP54 (93307)</b>
Résistance aux chocs:	IK04
Évaluation de la luminosité:	0 - 4095 Lux, Mesurage de la lumière mixte
Température ambiante:	-25 °C à +55 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	<b>blanc, similaire RAL9010 (93073)</b>

## Informations sur les produits

Set : PD4N-BMS DALI-2 + AP set de montage IP54  
PD2N- / PD4N-EN blanc, similaire RAL9010 + Corridor  
lens PD4N type A blanc, similaire RAL9010

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



### 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



### 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 m<sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur  
de fixation