

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93314

- Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
- Abmessungen: **Ø 106 x 68 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314)**
- Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt

### Bestelldaten

| Bezeichnung             | Farbe | Art.No |
|-------------------------|-------|--------|
| PD4N-BMS DALI-2         | weiß  | 93546  |
| AP Montageset IP65 PD4N | weiß  | 93314  |

## Technische Daten

|   |  |
|---|--|
| Spannung:                                       | vom DALI-Bus,<br>max. 22.5 V DC  |
| Abmessungen:                                    | <b>Ø 106 x 68 mm +<br/>133 x 133 x 69<br/>mm (93314)</b><br>über DALI-Bus per<br>Applikation,<br>welche DALI-<br>Multisensoren<br>nach IEC62386<br>Teile 101,103,303<br>und 304<br>unterstützt |
| Parametrierung:                                 | 7 mA   |
| Stromaufnahme:                                  | 200 ms   |
| Einschwingzeit:                                 | horizontal 360°<br>(Deckenmontage)   |
| Erfassungsbereich:                              | max. Ø 24 m quer<br>max. Ø 8 m frontal<br>max. Ø 6.4 m<br>sitzende Tätigkeit   |
| Reichweite:                                     | 450 m² / 2.5 m<br>Montagehöhe  |
| Überwachte Fläche bei<br>tangentialer Bewegung: | 2 m / 10 m / 2.5 m   |
| Montagehöhe<br>min./max./empfohlen:             | <b>IP20 / Klasse II +<br/>IP65 (93314)</b>   |
| Schutzart/-klasse:                              | IK04   |
| Stoßfestigkeitsgrad:                            | 0 - 4095 Lux,<br>Mischlichtmessung   |
| Lichtmessung:                                   | -25 °C bis +55 °C  |
| Umgebungstemperatur:                            | Polycarbonat, UV-<br>beständig   |
| Gehäuse:  | <b>weiß (93314)</b>  |
| Farbe:  |  |

## Produktinformationen

Set : PD4N-BMS DALI-2 + AP Montageset IP65 PD4N  
weiß

Reichweitenstarker DALI-2 Multisensor (Input Device)

DALI-2 zertifiziertes Produkt

Versorgungsspannung über DALI-Bus

Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine  
schnelle und sichere Inbetriebnahme

DALI Multimaster Technologie gemäß IEC 62386 Teil 103

Instanz 0 stellt Informationen bezüglich Raumbelugung und  
Bewegungserkennung gemäß IEC 62386 Teil 303 am DALI-Bus  
bereit

Instanz 1 stellt LUX Werte gemäß IEC 62386 Teil 304 am DALI-  
Bus bereit

Parametrierung ist über einen erforderlichen Multimaster-  
Applikations-Controller eines beliebigen Herstellers möglich.  
Dieser Controller muss IEC 62386 Teile 101/103/303/304  
unterstützen.

Mischlichtmessung mittels innen- und außenliegendem  
Lichtsensor

Für Deckeneinbaumontage und Unterputzmontage geeignet

Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt  
werden

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung pro PIR-Sensor

Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar



## Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



### **PD4N-BMS DALI-2**

Art.No: 93546

Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC

Abmessungen: Ø 106 x 68 mm

Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt

### **AP Montageset IP65 PD4N**

Art.No: 93314

Abmessungen: 133 x 133 x 69 mm

Schutzart/-klasse: IP65

Farbe: weiß