

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93751-93741

- Hálózati feszültség: DALI-BUS-on keresztül, max. 22.5 V DC
- Méretek: Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93751)
- Paraméterezés: DALI-Buszon keresztül DALI multiszenzor alkalmazással, amely megfelel az IEC62386, 101, 103, 303 és 304 előírásoknak

### Order data

| Designation                            | Szín     | Art.No |
|----------------------------------------|----------|--------|
| PD4N-BMS DALI-2                        | fehér    | 93546  |
| AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP | antracit | 93751  |
| folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű    | antracit | 93741  |

## Technical data

|                                                   |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hálózati feszültség:                              | DALI-BUS-on keresztül, max. 22.5 V DC                                                                                |
| Méretek:                                          | <b>Ø 106 x 68 mm +<br/>Ø 109 x 19 mm<br/>(93751)</b>                                                                 |
| Paraméterezés:                                    | DALI-Buszon keresztül DALI multiszenzor alkalmazással, amely megfelel az IEC62386, 101, 103, 303 és 304 előírásoknak |
| Tipikus áramfogyasztás:<br>200 ms                 | 7 mA                                                                                                                 |
| Érzékelési terület:                               | <b>vízszintes 360°<br/>(Mennyezeti elhelyezés)<br/>(93741)</b>                                                       |
| Érzékelési távolság:                              | <b>max. Ø 40 m áthaladás<br/>max. Ø 20 m megközelítés<br/>(93741)</b>                                                |
| Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): | <b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság (93741)</b>                                                          |
| Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:        | <b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93741)</b>                                                                                 |
| Védettség / Érintésvédelmi osztály:               | <b>IP20 / II. osztály + IP54 (93751)</b>                                                                             |
| Ütésállóság:                                      | IK04                                                                                                                 |
| Mért fény kimenet:                                | 0 - 4095 Lux, Kevert fénymérés                                                                                       |
| Környezeti hőmérséklet:                           | -25 °C - +55 °C                                                                                                      |
| Ház:                                              | Magas UV állóságú polikarbonát                                                                                       |
| Anyag színe:                                      | <b>antracit matt,<br/>hasonló RAL7016<br/>(93741)</b>                                                                |

## Product information

Set : PD4N-BMS DALI-2 + AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP antracit matt, hasonló RAL7016 + folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű antracit matt, hasonló RAL7016

Széles mozgásérzékelési tartományú DALI-2 multiérzékelő (bemeneti eszköz)

DALI-2 tanúsítvánnyal rendelkező termék

Tápegység ellátás a DALI buszon keresztül

LED-es visszajelzés az üzembe helyezéshez

DALI multimaster technológia az IEC 62386 szabvány 103-as fejezete szerint

0 beállítása esetén jelenlét és mozgás adatot küld a DALI buszra az IEC 62386 DALI szabvány 303-as fejezete szerint

1 beállítása esetén LUX érték adatot küld a DALI buszra az IEC 62386 DALI szabvány 303-as fejezete szerint

Bármely gyártó controllerén keresztül lehetséges a paraméterezés, amelyik megfelel az IEC 62386 szabvány 101/103/303/304 fejezetek előírásainak

Kevert fénymérés belső és külső fényérzékelővel

Alkalmos álmennyezetbe és süllyesztett szerelésre

Felületre szereléshez kiegészítő aljzat elérhető

Az érzékelési területet árnyékoló lamellákkal lehet korlátozni

Az érzékenység egyedileg módosítható minden PIR érzékelőn

Az állapotjelző LED-ek aktiválhatók / deaktiválhatók



## Set items

To receive the bundle according to the technical specification, please order the items listed.



### PD4N-BMS DALI-2

Art.No: 93546

Hálózati feszültség: DALI-BUS-on keresztül,  
max. 22.5 V DC

Méret: Ø 106 x 68 mm

Paraméterezés: DALI-Buszon keresztül DALI  
multiszenzor alkalmazással, amely megfelel  
az IEC62386, 101, 103, 303 és 304  
előírásoknak



### AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93751

Méret: Ø 109 x 19 mm

Védettség / Érintésvédelmi  
osztály: IP54

Ház: Magas UV állóságú  
polikarbonát



### folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű

Art.No: 93741

Érzékelési terület: vízszintes 360°  
(Mennyezeti elhelyezés)

Érzékelési távolság: max. Ø 40 m  
áthaladás

max. Ø 20 m megközelítés

Megfigyelt terület (hosszirányú  
megközelítésnél): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m  
szerelési magasság