

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD11-BMS-FLAT-FC DALI-2 Zestaw 93542-92833-92692

DALI-2 (BMS) - wielofunkcyjny czujnik PIR z zasięgiem 360° i zasięgiem do Ø9m (63 m<sup>2</sup>), urządzenie wejściowe DALI-2

### Dane zamówienia

| Nazwa                    | Kolor | Nr art. |
|--------------------------|-------|---------|
| PD11-BMS-FLAT-FC DALI-2  | biały | 93542   |
| Adapter FM Zestaw / PD11 | biały | 92833   |
| Pierścień osłony PD11    | biały | 92692   |

## Dane techniczne

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Napięcie:                             | Do łączenia z systemami DALI Bus, maks. 22.5 V DC   |
| Wymiary:                              | <b>Ø 52 x 48 mm + Ø 104 mm (92833) + Ø 100 x 3 mm (92692)</b>   |
| Ustawienia:                           | poprzez magistralę DALI i aplikację obsługującą multisensory DALI zgodnie z normą IEC62386, cz. 101, 103, 303 i 304 |
| Wejście zasilania:                    | 7 mA  |
| Czas osiadania:                       | 200 ms  |
| Obszar detekcji:                      | poziomo 360° (Montaż sufitowy)<br>maks. Ø 9 m (poprzecznie)<br>maks. Ø 6 m (frontalny)<br>maks. Ø 3 m (siedzący)    |
| Zasięg:                               |   |
| Obszar monitorowany (ruch styczny):   | 63 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu  |
| Min./Maks./Zalecana wysokość montażu: | 2 m / 5 m / 2.5 m   |
| Stopień / Klasa ochrony:              | IP20 / Klasa II   |
| Klasa ochrony mechanicznej:           | IK02  |
| Pomiar światła wysyłanie:             | 0 - 4095 (luks), Pomiar światła mieszanego  |
| Temperatura otoczenia:                | -25 °C (do) +50 °C  |
| Obudowa:                              | poliwęglan, odporny na promieniowanie UV  |
| Kolor materiału:                      | <b>biały matowy, zbliżony do RAL9010 (92692)</b>  |

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD11-BMS-FLAT-FC DALI-2 + Adapter FM  
Zestaw / PD11 biały + Pierścień osłonowy PD11 biały matowy, zbliżony do RAL9010

Płaski multisensor DALI-2 (input device) - wysokość części widocznej: 0,85 mm

Produkt z certyfikacją DALI-2

Zasilany z magistrali DALI

Technologia multimastera DALI zgodna z normą IEC 62386 część 103

Blok 0 (Instance 0) oznacza przesłanie komendy z informacją dot. obecności i ruchu do magistrali DALI-Bus, zgodnie z normą IEC 62386 część 303

Blok 1 (Instance 1) oznacza przesłanie komendy z wartością natężenia światła (LUX) do magistrali DALI-Bus, zgodnie z normą IEC 62386 część 304

Parametryzacja możliwa przy użyciu niezbędnego głównego sterownika aplikacyjnego typu Multimaster-Application-Controller dowolnego producenta. Sterownik musi być zgodny z normą IEC 62386 cz. 101/103/303/304.

Zaciski sprężynowe dla szybkiej i łatwej instalacji w sufitach podwieszanych

Zestaw zawiera przesłony i pierścień zaciskowy do instalacji w oprawkach

Z dodatkowym wyposażeniem nadaje się również do stosowania w puszkach podtynkowych

Indywidualne dopasowanie czułości sensora ruchu

Wskaźniki stanu można włączać/wyłączać



## Zestaw

Aby otrzymać zestaw zgodnie ze specyfikacją techniczną, proszę zamówić wymienione produkty.



### PD11-BMS-FLAT-FC DALI-2

Nr art.: 93542

Napięcie: Do łączenia z systemami DALI Bus,  
maks. 22.5 V DC

Wymiary: Ø 52 x 48 mm

Ustawienia: poprzez magistralę DALI i aplikację  
obsługującą multisensory DALI zgodnie z normą  
IEC62386, cz. 101, 103, 303 i 304



### Adapter FM Zestaw / PD11

Nr art.: 92833

Wymiary: Ø 104 mm

Kolor materiału: biały



### Pierścień osłonowy PD11

Nr art.: 92692

Wymiary: Ø 100 x 3 mm

Obudowa: poliwęglan, odporny na

promieniowanie UV

Kolor materiału: biały matowy,

zbliżony do RAL9010