

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-BMS DALI-2 Zestaw 93546-93752-93732

- Napięcie: Do łączenia z systemami DALI Bus, maks. 22.5 V DC
- Wymiary: **Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)**
- Ustawienia: poprzez magistralę DALI i aplikację obsługującą multisensory DALI zgodnie z normą IEC62386, cz. 101, 103, 303 i 304

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
PD4N-BMS DALI-2	biały	93546
Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)	biały	93752
lens PD4N, Pierścień osłonowy	biały	93732

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami DALI Bus, maks. 22.5 V DC
Wymiary:	<b>Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)</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) maks. Ø 24 m (poprzecznie) maks. Ø 8 m (frontalny) maks. Ø 6.4 m (siedzący)
Zasięg:	
Obszar monitorowany (ruch styczny):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	<b>IP20 / Klasa II + IP54 (93752)</b>
Klasa ochrony mechanicznej:	IK04
Pomiar światła wysyłanie:	0 - 4095 (luks), Pomiar światła mieszanego
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	<b>biały matowy, zbliżony do RAL9016 (93732)</b>

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4N-BMS DALI-2 + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe) biały matowy, zbliżony do RAL9016 + lens PD4N, Pierścień osłonowy biały matowy, zbliżony do RAL9016

Multisensor DALI-2 (input device) o szerokim zakresie detekcji ruchu

Produkt z certyfikacją DALI-2

Zasilany z magistrali DALI

Wskaźnik LED pomocny przy programowaniu

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.

Pomiar światła mieszanego poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła

Odpowiednie do montażu w sufitach podwieszanych i w puszkach podtynkowych

Możliwość montażu natynkowego przy pomocy dodatkowych akcesoriów

Obszar detekcji można ograniczyć przy pomocy przesłon

Indywidualna adaptacja czułości detekcji dla każdego sensora PIR

Wskaźniki stanu można włączać/wyłączać



## Zestaw

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



### PD4N-BMS DALI-2

Nr art.: 93546

Napięcie: Do łączenia z systemami DALI

Bus, maks. 22.5 V DC

Wymiary: Ø 106 x 68 mm

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



### Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)

Nr art.: 93752

Wymiary: Ø 109 x 19 mm

Stopień / Klasa ochrony: IP54

Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



### lens PD4N, Pierścień osłonowy

Nr art.: 93732

Obszar detekcji: poziomo 360°  
(Montaż sufitowy)

Zasięg: maks. Ø 24 m  
(poprzecznie)

maks. Ø 8 m (frontalny)

maks. Ø 6.4 m (siedzący)

Obszar monitorowany (ruch styczny): 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu