

**B.E.G.****LUXOMAT® net****PD4N-BMS DALI-2****Zestaw****93546-93307-93073-92****199**

DALI-2 (BMS) Czujnik obecności PIR z zasięgiem 360° i zasięgiem do Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), urządzenie wejściowe DALI-2

**Dane zamówienia**

<b>Nazwa</b>	<b>Kolor</b>	<b>Nr art.</b>
PD4N-BMS DALI-2	biały	93546
Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe)	biały	93307
Corridor lens PD4N type A	biały	93073
Ostona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	biały	92199

## Dane techniczne

Napięcie:	Do łączenia z systemami DALI Bus, maks. 22.5 V DC
Wymiary:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</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:	<b>poziomo 360° (Montaż sufitowy) (93073)</b>
Zasięg:	<b>maks. Ø 40 m (poprzecznie) maks. Ø 20 m (frontalny) (93073)</b>
Obszar monitorowany (ruch styczny):	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu (93073)</b>
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)</b>
Stopień / Klasa ochrony:	<b>IP20 / Klasa II + IP54 (93307)</b>
Klasa ochrony mechanicznej:	<b>IK09 (92199)</b>
Pomiar światła wysyłanie:	0 - 4095 (luks), Pomiar światła mieszanego
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +55 °C
Obudowa:	<b>poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona drucziana (92199)</b>
Kolor materiału:	<b>biały, zbliżony do RAL9010 (93073)</b>

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD4N-BMS DALI-2 + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N- / PD4N-FM (podtynkowe) biały, zbliżony do RAL9010 + Corridor lens PD4N type A biały, zbliżony do RAL9010 + Osłona drucziana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

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.: 93307

Wymiary: Ø 109 x 19 mm

Stopień / Klasa ochrony: IP54

Kolor materiału: biały, zbliżony do RAL9010



### Corridor lens PD4N type A

Nr art.: 93073

Obszar detekcji: poziomo 360° (Montaż sufitowy)

Zasięg: maks. Ø 40 m

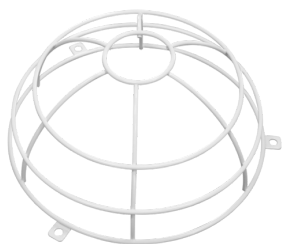
(poprzecznie)

maks. Ø 20 m (frontalny)

Obszar monitorowany (ruch

styczny): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m

Wysokość montażu



### Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)

Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm

Klasa ochrony mechanicznej: IK09

Obudowa: Osłona druciana