B.E.G. LUXOMAT® net




# PD2N-CAS DALI-2 Zestaw 93476-93782-92199

Czujnik obecności PIR kompatybilny z CASAMBI, z wbudowanym zasilaniem magistrali DALI-2, zasięgiem wykrywania 360° i zasięgiem do Ø10 m (78 m²)

## Dane zamówienia

| Nazwa | Kolor | Nr art. |
|---|---|---|
| PD2N-CAS DALI-2 | biały | 93476 |
| Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N H | biały | 93782 |
| Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm) | biały | 92199 |

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Napięcie: | 230 V AC ±10% 50 Hz |
| Wymiary: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Ustawienia: | Aplikacja Casambi |
| Pobór energii: | 0.5 W |
| Obszar detekcji: | poziomo 360° (Montaż sufitowy) |
| Zasięg: | maks. Ø 10 m (poprzecznie)<br>maks. Ø 6 m (frontalny)<br>maks. Ø 4 m (siedzący) |
| Obszar monitorowany (ruch styczny): | 78 m² / 2.5 m Wysokość montażu |
| Min./Maks./Zalecana wysokość montażu: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Stopień / Klasa ochrony: | **IP54 (93782)** |
| Klasa ochrony mechanicznej: | **IK09 (92199)** |
| Temperatura otoczenia: | -5 °C (do) +45 °C |
| Obudowa: | **poliwęglan, odporny na promieniowanie UV + Osłona druciana (92199)** |
| Kolor materiału: | **biały, zbliżony do RAL9016 (93782)** |
| Liczba czujników PIR: | 1 |
| **Kanał 1 (steruje oświetleniem)** | |
| Wyjście DALI: | 80 mA (gwarantowane), 125 mA (maks.), Mechanizm wyłączający |
| Obsługiwane osprzęt sterujący: | DT0, DT5, DT6, DT7, DT8 |
| Obsługiwane urządzenia sterujące: | - (pojedynczy czujnik typu master) |
| Czas załączenia: | 1 s – 60 min |
| Wartość ustawiona jasności: | 1 – 4000 (luks) |
| Pomiar światła mieszanego: | Pomiar światła mieszanego |

## Informacje o produkcie

Zestaw : PD2N-CAS DALI-2 + Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N H biały, zbliżony do RAL9016 + Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm) biały

Czujnik obecności z bezprzewodową komunikacją protokołem Casambi

Interfejs DALI-2 do sterowania cyfrowymi, ściemnianymi statecznikami w trybie rozgłoszeniowym (broadcast/multicast)

Zintegrowany pomiar temperatury i wykrywanie zwarć

Wersja jako urządzenie jednonadrzędne, może być łączona bezprzewodowo

Pomiar światła mieszanego poprzez wewnętrzny i zewnętrzny sensor światła

Obciążenie między wewnętrznym i zewnętrznym czujnikiem światła można odpowiednio dostosować

Dostosowanie współczynnika odbicia do wprowadzania rzeczywistego natężenia oświetlenia w aplikacji

Obszar detekcji można rozszerzyć przy pomocy dodatkowych urządzeń B.E.G. Casambi

Indywidualne dopasowanie czułości sensora ruchu

Obszar detekcji można ograniczyć przy pomocy przesłon

Wygodne programowanie przy pomocy aplikacji Casambi

Zawiera wstępnie zmontowany zacisk sprężynowy z odciążeniem i nasadką ochronną do montażu w suficie

Możliwość montażu natynkowego przy pomocy dodatkowych akcesoriów

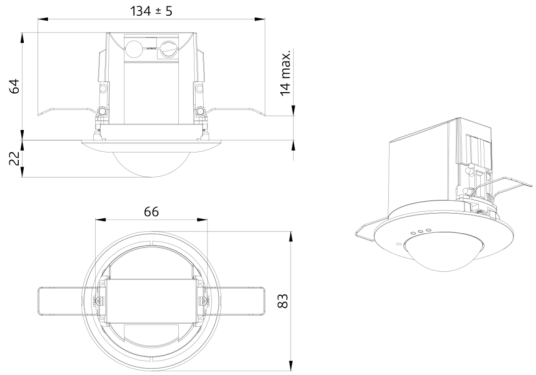
Akcesoria do montażu na ścianie dostępne opcjonalnie

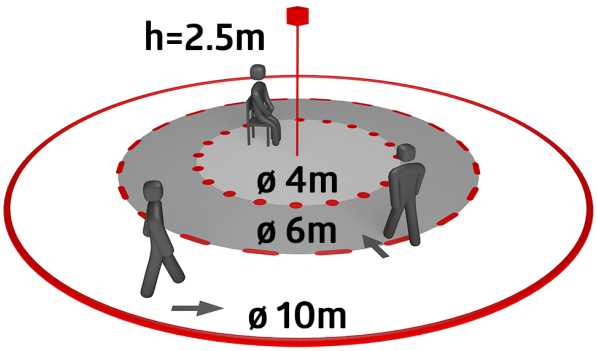
Inne akcesoria do dopasowywania kolorów dostępne opcjonalnie

Produkt z certyfikacją DALI-2

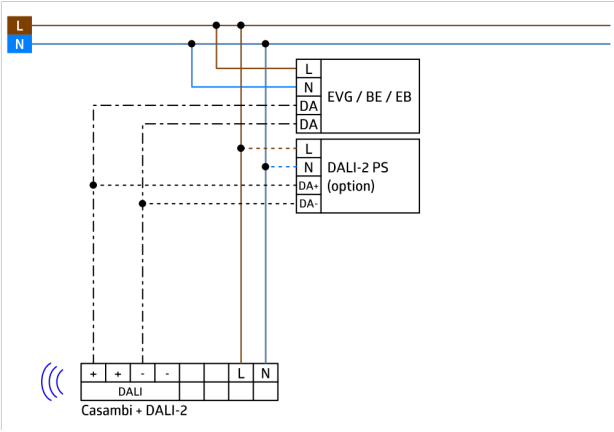
Moc wyjściową DALI można podwoić za pomocą akcesoriów

Wskaźnik LED pomocny przy programowaniu




CASAMBI


L
N
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
L
N
DA+
DA-
DALI-2 PS
(option)
+
+
-
-
L
N
DALI
Casambi + DALI-2

## Zestaw

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



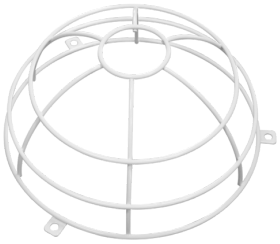
**PD2N-CAS DALI-2**
Nr art.: 93476

Napięcie: 230 V AC ±10% 50 Hz
Wymiary: Ø 84 x 85 mm
Ustawienia: Aplikacja Casambi



**Adapter do montażu natynkowego IP54 PD2N H**
Nr art.: 93782

Wymiary: Ø 110 x 65 mm
Stopień / Klasa ochrony: IP54
Kolor materiału: biały, zbliżony do RAL9016



**Osłona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)**
Nr art.: 92199

Wymiary: Ø 200 x 90 mm
Klasa ochrony mechanicznej: IK09
Obudowa: Osłona druciana