B.E.G. LUXOMAT® net




# PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93787-92199

Rilevatore di presenza PIR compatibile con CASAMBI, con alimentazione integrata tramite bus DALI-2, rilevamento a 360° e portata fino a Ø24 m (450 m²)

## Dati dell'ordine

| Designazione | Colore | Numero |
|---|---|---|
| PD4N-CAS DALI-2 | bianco | 93473 |
| Base AP IP54 PD4N H | bianco traffico | 93787 |
| Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) | bianco | 92199 |

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Alimentazione: | 230 V AC ±10% 50 Hz |
| Dimensioni: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Impostazione: | App Casambi |
| Potenza assorbita: | 0.5 W |
| Area rilevamento: | orizzontale 360° ovale (Montaggio a soffitto) |
| Raggio d'azione: | Massima Ø 24 m trasversale<br>Massima Ø 8 m frontale<br>Massima Ø 6.4 m presenza fissa |
| Area di rilevamento tangenziale: | 450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio |
| Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Classe / Grado protezione: | **IP54 (93787)** |
| Resistenza agli urti: | **IK09 (92199)** |
| Temperatura funzionamento: | -5 °C a +45 °C |
| Involucro: | **Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)** |
| Colore di materiale: | **bianco traffico, simile a RAL9016 (93787)** |
| Numero sensori PIR: | 4 |
| **Canale 1 (comando di luce)** | |
| Uscita DALI: | 80 mA (garantito), 125 mA (Massima), Meccanismo di arresto |
| Dispositivi operativi supportati: | DT0, DT5, DT6, DT7, DT8 |
| Dispositivi di controllo supportati: | - (Singolo Master) |
| Ritardo spegnimento: | 1 s – 60 min |
| Nivel de luminosidad deseado: | 1 – 4000 Lux |
| Misurazione mista della luce: | Misurazione mista della luce |

## Informazioni sul prodotto

Set : PD4N-CAS DALI-2 + Base AP IP54 PD4N H bianco traffico, simile a RAL9016 + Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) bianco

Rilevatore di presenza abilitato per Casambi

Interfaccia DALI-2 per il controllo di ECG digitali dimmerabili in modalità broadcast/multicast

Protezione alla sovratemperatura e al cortocircuito integrata

Versione come dispositivo single-master, collegabile in rete senza fili

La potenza di uscita DALI può essere incrementata con gli accessori

LED di localizzazione luminosi per una messa in servizio rapida e sicura

Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno

La diversità di lettura tra il sensore di luce interno ed esterno può essere regolata per adattarsi all'applicazione

Regolazione del fattore di riflessione e immissione della luminosità per la visualizzazione della luminosità effettiva nell'app

L'area di rilevamento è espandibile con altri dispositivi B.E.G. Casambi

Sensibilità sensori PIR interni regolabili individualmente

L'area di rilevamento può essere ridotta mediante lamelle di copertura

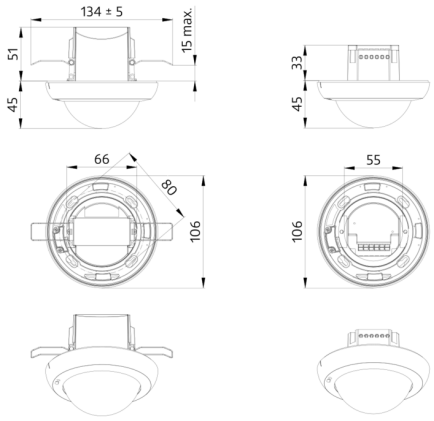
Facile programmazione tramite Casambi smartphone App

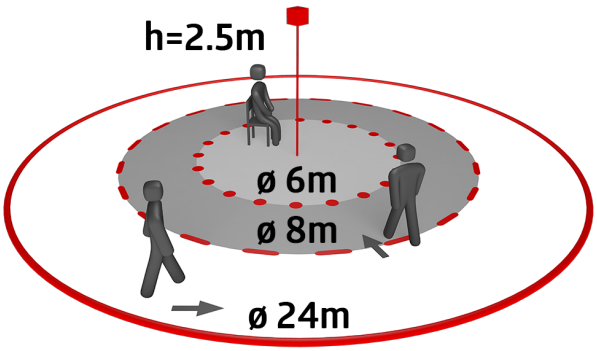
Incluse Clips per fissaggio in controsoffitto e calotta di protezone della morsettiera

Base per installazione a plafone (opzionale)

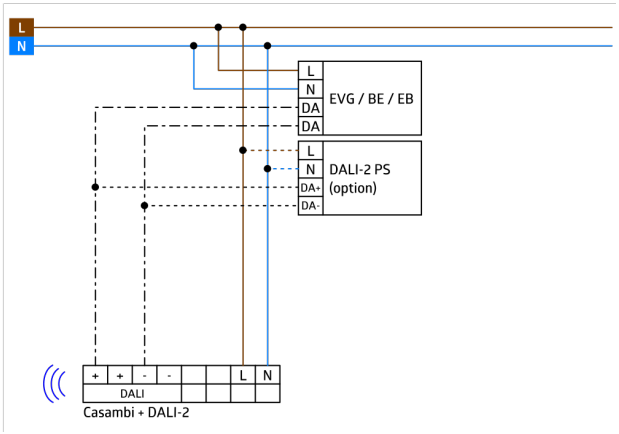
Accessori per installazione superficiale

Ulteriori accessori per la colorazione sono disponibili come optional




CASAMBI


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

## Articoli del set

Per ottenere il set conforme alle specifiche tecniche, ordinare gli articoli elencati.



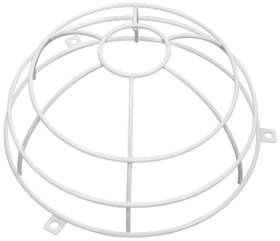
**PD4N-CAS DALI-2**
Numero: 93473

Alimentazione: 230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensioni: Ø 106 x 95 mm
Impostazione: App Casambi



**Base AP IP54 PD4N H**
Numero: 93787

Dimensioni: Ø 110 x 45 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Colore di materiale: bianco traffico, simile a RAL9016



**Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**
Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione