B.E.G. LUXOMAT® net




# PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93787

CASAMBI-compatibele PIR-bewegingsmelder met geïntegreerde DALI-2-busvoeding, 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m²)

## Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|---|---|---|
| PD4N-CAS DALI-2 | wit | 93473 |
| OB montage set IP54 PD4N H | verkeerswit | 93787 |

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Spanning: | 230 V AC ±10% 50 Hz |
| Afmetingen: | **Ø 106 x 95 mm + Ø 110 x 45 mm (93787)** |
| Parameterisatie: | Casambi App |
| Typisch verbruik: | 0.5 W |
| Detectiebereik: | horizontaal 360° ovaal (Plafondmontage) |
| Reikwijdte: | max. Ø 24 m dwars<br>max. Ø 8 m frontaal<br>max. Ø 6.4 m zittend |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 450 m² / 2.5 m Montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | **IP54 (93787)** |
| Slagvastheid: | IK04 |
| Omgevingstemperatuur: | -5 °C tot +45 °C |
| Behuizing: | polycarbonaat, UV-bestendig |
| Kleur: | **verkeerswit, overeenkomstig RAL9016 (93787)** |
| Aantal PIR sensoren: | 4 |
| **Kanaal 1 (lichtsturing)** | |
| DALI-uitgang: | 80 mA (gegarandeerd), 125 mA (max.), uitschakelmechanisme |
| Ondersteunde bedieningsapparaten: | DT0, DT5, DT6, DT7, DT8 |
| Ondersteunde besturingsapparaten: | - (single master) |
| Nalooptijd: | 1 s – 60 min |
| Valeur de consigne de luminosité: | 1 – 4000 Lux |
| Gemengd licht meting: | Gemengd licht meting |

## Productinformatie

Set : PD4N-CAS DALI-2 + OB montage set IP54 PD4N H verkeerswit, overeenkomstig RAL9016

Casambi-aanwezigheidsmelder

DALI-2-interface voor het aansturen van digitale, dimbare elektronische voorschakelapparaten in broadcast/multicast modus

Geïntegreerde temperatuurbewaking en kortsluit detectie

Ontworpen als een sinle-maste apparaat, kan draadloos in een netwerk worden opgenomen

Het DALI-uitgangsvermogen kan met accessoires verdubbeld worden

Aparte en krachtige lokalisatie-LED voor een snelle en veilige inbedrijfstelling

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

Verhouding tussen interne en externe lichtsensor kan worden aangepast aan de toepassing

Aanpassen van de reflector factor en ingeven van de licht sterkte van de display in de actuele lichtsterkte in de app.

Het detectiegebied kan worden uitgenbreid met andere B.E.G. Casambi-melders

Individuele aanpassing van de detectiegevoeligheid van elke PIR-sensor

Detectiebereik kan met afdeklamellen worden verkleind

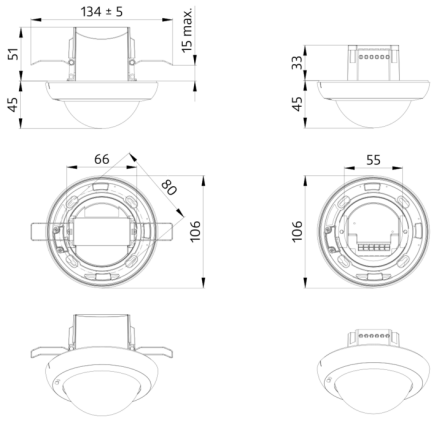
Eenvoudige programmering met de Casambi smartphone app.

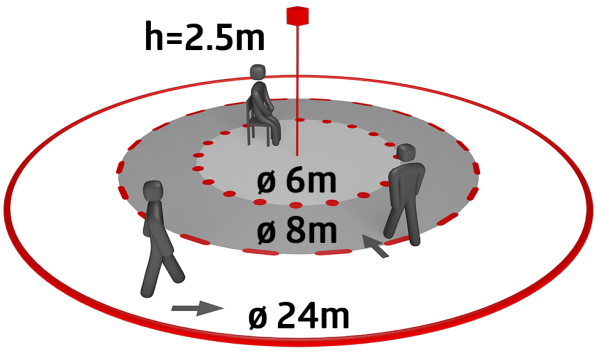
Inclusief voorgemonteerde veerklem met trekontlasting en contactbeschermkap voor plafondinbouw

Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

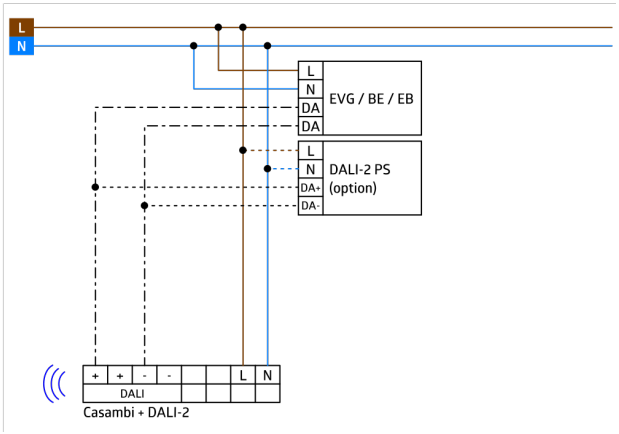
Accessoires voor wandmontage optioneel leverbaar

Extra accessoires voor kleuraanpassing zijn optioneel leverbaar




CASAMBI


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

## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



**PD4N-CAS DALI-2**
Art.nr.: 93473

Spanning: 230 V AC ±10% 50 Hz
Afmetingen: Ø 106 x 95 mm
Parameterisatie: Casambi App



**OB montage set IP54 PD4N H**
Art.nr.: 93787

Afmetingen: Ø 110 x 45 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Kleur: verkeerswit, overeenkomstig RAL9016