B.E.G. LUXOMAT® net




# PD11-BMS-FLAT-IB DALI-2 Set 93542-92833-92692

DALI-2 (BMS) PIR-multisensor met 360°-detectie en een bereik tot Ø9 m (63 m²), DALI-2-invoerapparaat

## Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|---|---|---|
| PD11-BMS-FLAT-IB DALI-2 | wit | 93542 |
| VZ-Adapter set / PD11 | wit | 92833 |
| Afdekring PD11 | wit | 92692 |

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Spanning: | van DALI bus, max. 22.5 V DC |
| Afmetingen: | **Ø 52 x 48 mm + Ø 104 mm (92833) + Ø 100 x 3 mm (92692)** |
| Parameterisatie: | via de DALI bus met een applicatie die DALI multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304 |
| Stroomverbruik: | 7 mA |
| Vestigingstijd: | 200 ms |
| Detectiebereik: | horizontaal 360° (Plafondmontage) |
| Reikwijdte: | max. Ø 9 m dwars<br>max. Ø 6 m frontaal<br>max. Ø 3 m zittend |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 63 m² / 2.5 m montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Slagvastheid: | IK02 |
| Lichtmeting uitgave: | 0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting |
| Omgevingstemperatuur: | -25 °C tot +50 °C |
| Behuizing: | UV- bestendig polycarbonaat |
| Kleur: | **wit mat, gelijk RAL9010 (92692)** |

## Productinformatie

Set : PD11-BMS-FLAT-IB DALI-2 + VZ-Adapter set / PD11 wit + Afdekring PD11 wit mat, gelijk RAL9010

Bijzonder vlakke DALI-2 multisensor met enkel 0,85 mm zichtbare hoogte

DALI-2 gecertifieerd product

Voeding via DALI bus

DALI multimastertechnologie volgens IEC 62386, deel 103

Afdeling 0 geeft informatie over de toewijzing van ruimten en bewegingsdetectie volgens IEC 62386 deel 303 op de DALI bus.

Afdeling 1 bevat LUX-waarden volgens IEC 62386 deel 304 op de DALI-bus

Parametrering is mogelijk via een vereiste multimaster-applicatiecontroller van andere fabrikanten. Deze controller moet IEC 62386 delen 101/103/303/304 ondersteunen.

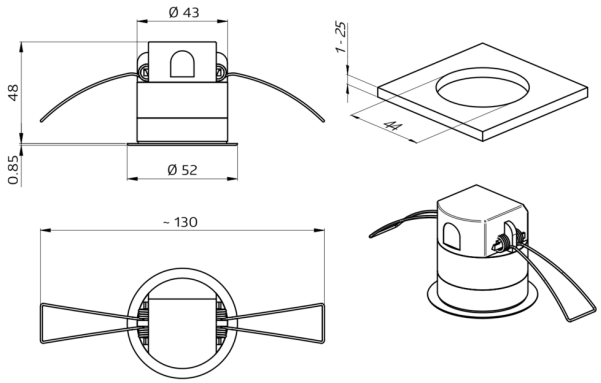
Veerklemmen voor eenvoudig en snel inbouwen in verlaagde plafonds

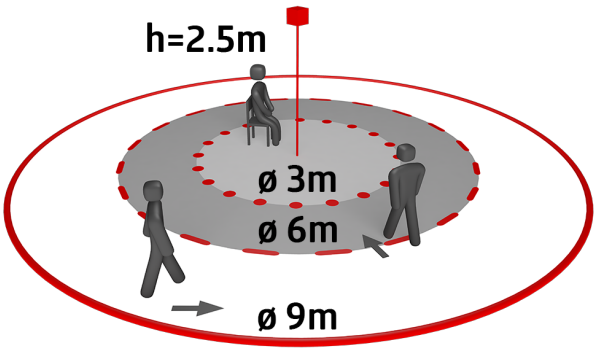
Inclusief afdekstrips en klemring voor montage in armaturen

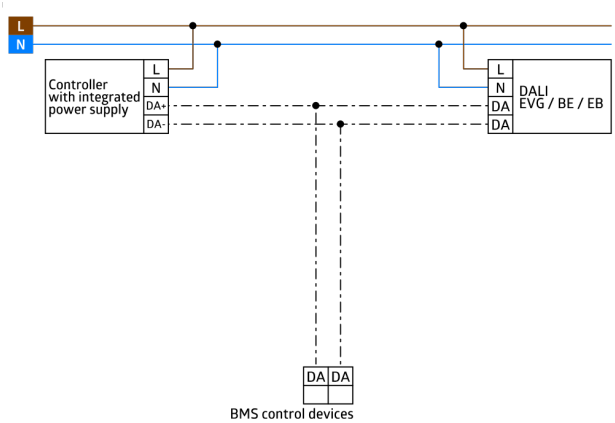
Met toebehoren ook montage in plafond en zichtbeton mogelijk

Individuele aanpasssing van de gevoeligheid van de PIR-sensor

Status-LED’s kunnen geactiveerd of gedeactiveerd worden


Ø 43
48
0.85
Ø 52
1 - 25
44
~ 130


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


L
N
Controller
with integrated
power supply
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
DALI
EVG / BE / EB
DA
DA
BMS control devices

## Stel in

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



**PD11-BMS-FLAT-IB DALI-2**
Art.nr.: 93542

Spanning: van DALI bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen: Ø 52 x 48 mm
Parameterisatie: via de DALI bus met een applicatie die DALI multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304



**VZ-Adapter set / PD11**
Art.nr.: 92833

Afmetingen: Ø 104 mm
Kleur: wit



**Afdekring PD11**
Art.nr.: 92692

Afmetingen: Ø 100 x 3 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: wit mat, gelijk RAL9010