B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-BMS-IB DALI-2 Set 93543-93772

DALI-2 (BMS) PIR-aanwezigheidsdetector met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m²), DALI-2-invoerapparaat

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-BMS-IB DALI-2	wit	93543
Afdekring PD2N IB	verkeerswit	93772

Technische gegevens

Spanning:	van DALI bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	Ø 83 x 55 mm
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 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK05
Lichtmeting uitgave:	0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	**verkeerswit mat, gelijk RAL9016 (93772)**

Productinformatie

Set : PD2N-BMS-IB DALI-2 + Afdekring PD2N IB verkeerswit mat, gelijk RAL9016

DALI-2 multisensor (input device)

DALI-2 gecertifieerd product

Voeding via DALI bus

Aparte, krachtige lokalisatie-LED voor snelle en veilige inbedrijfstelling

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

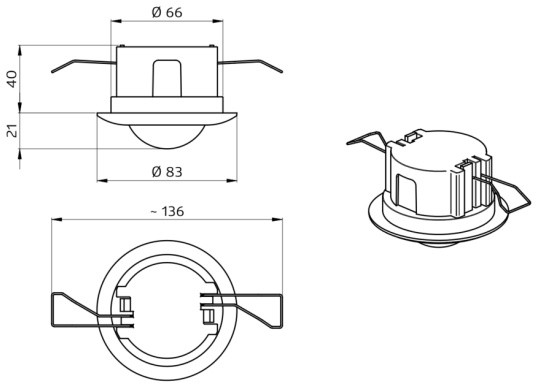
Parametrering is mogelijk via een vereiste multimaster-applicatiecontroller van andere fabrikanten. Deze controller moet IEC 62386 delen 101/103/303/304 ondersteunen.

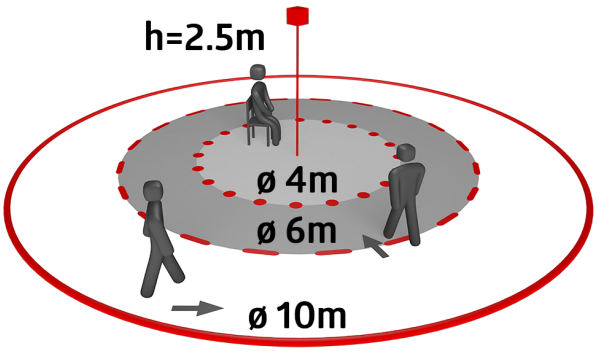
Menglichtmeting met interne en externe lichtsensor

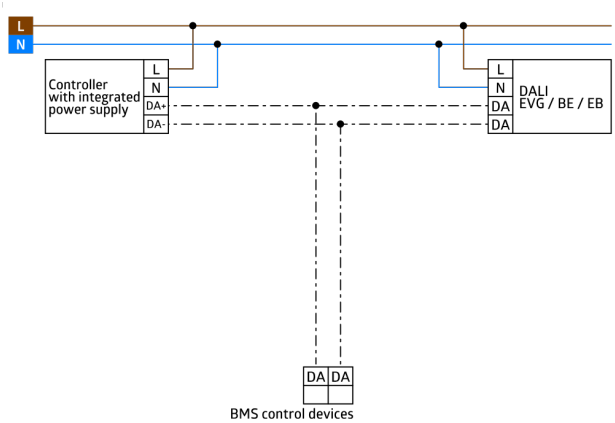
Detectiegebied kan met afdeklamellen worden verkleind

Individuele aanpasssing van de gevoeligheid van de PIR-sensor

Status-LED’s kunnen geactiveerd of gedeactiveerd worden


Ø 66
40
21
Ø 83
~ 136


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


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.



PD2N-BMS-IB DALI-2
Art.nr.: 93543

Spanning: van DALI bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen: Ø 83 x 55 mm
Parameterisatie: via de DALI bus met een applicatie die DALI multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304



Afdekring PD2N IB
Art.nr.: 93772

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm
Slagvastheid: IK05
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat