B.E.G. LUXOMAT® net



# PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93752-93732-92199

DALI-2 (BMS) PIR-tilstedeværelsessensor med 360° dækning og en rækkevidde på op til Ø24m (450 m²), DALI-2-indgangsenhed

## Bestil data

| Betegnelse | Farve | Art.no |
|---|---|---|
| PD4N-BMS DALI-2 | hvid | 93546 |
| P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM | trafikhvid | 93752 |
| lens PD4N, Afdækningsring | trafikhvid | 93732 |
| Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm) | hvid | 92199 |

## Tekniske data

| | |
|---|---|
| Spænding: | fra DALI Bus, maks. 22.5 V DC |
| Dimensioner: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Parametrisering: | via DALI-Bus og applikation, der understøtter DALI multisensorer i henhold til IEC62386, del 101, 103, 303 og 304 |
| Typ. Strømindgang: | 7 mA |
| Afviklingstid: | 200 ms |
| Detektionsområde: | vandret 360° (Montering på væg) |
| Rækkevidde: | maks. Ø 24 m på tværs<br>maks. Ø 8 m frontalt<br>maks. Ø 6.4 m siddende |
| Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: | 450 m² / 2.5 m Monteringshøjde |
| Monteringshøjde min./maks./anbefalet: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Beskyttelsesgrad/-klasse: | **IP20 / Klasse II + IP54 (93752)** |
| Beskyttelse mod slag: | **IK09 (92199)** |
| Lysmåling: | 0 - 4095 Lux, Måling af blandingslys |
| Omgivelsestemperatur: | -25 °C til +55 °C |
| Kabinet: | **UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet + Coated stålkurv (92199)** |
| Materiale Farve: | **trafikhvid mat, svarende til RAL9016 (93732)** |

## Information om produktet

Set : PD4N-BMS DALI-2 + P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM trafikhvid mat, svarende til RAL9016 + lens PD4N, Afdækningsring trafikhvid mat, svarende til RAL9016 + Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm) hvid

DALI-2 Multi sensor (input device)

DALI-2-certificeret produkt

Forsyningsspænding via Dali-bussen

Separat og kraftfuld lokaliserings-led til hurtig og sikker opstart

DALI Multimaster teknologi i henhold til IEC 62386 del 103

Eksempel 0 indeholder oplysninger om pladsudnyttelse og bevægelsesdetektering i henhold til IEC 62386 del 303 på Dali-bussen

Eksempel 1 giver LUX-værdier i henhold til IEC 62386 del 304 på Dali-bussen

Parameter indstilling er mulig via en påkrævet Multimaster program controller fra enhver producent. Denne controller skal understøtte IEC 62386 dele 101/103/303/304.

Blandet lysmåling ved brug af den indvendige og udvendige belysnings sensor

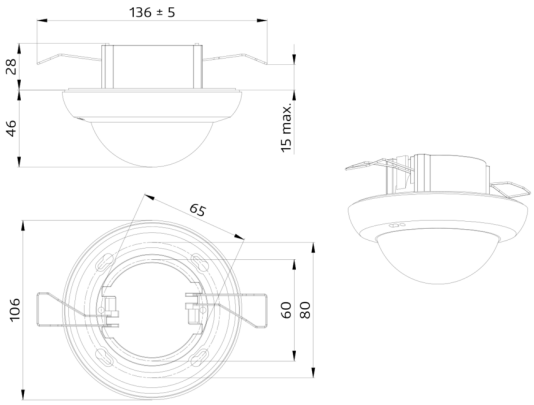
Velegnet til montage i falske lofter og flush-montering

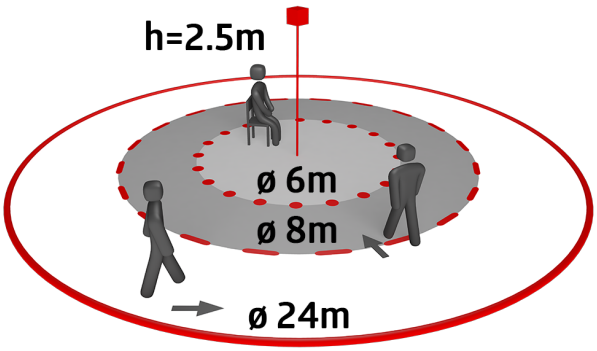
Tilbehør er tilgængeligt til montering som påbygning og indbygning

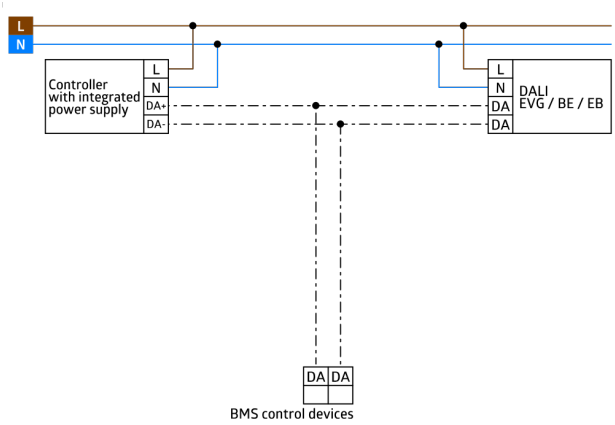
Detekteringsområdet kan begrænses ved hjælp af afdækningslameller

Individuel følsomheds justering pr. PIR-sensor

Status lysdioder Aktiver/Deaktiver


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


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

## Sæt artikler

For at få sættet i henhold til den tekniske specifikation skal du bestille de anførte varer.



**PD4N-BMS DALI-2**
Art.no: 93546

Spænding: fra DALI Bus, maks. 22.5 V DC
Dimensioner: Ø 106 x 68 mm
Parametrisering: via DALI-Bus og applikation, der understøtter DALI multisensorer i henhold til IEC62386, del 101, 103, 303 og 304



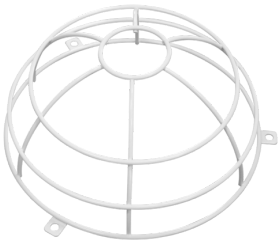
**P Sokkel/underlag IP54 PD2N- / PD4N-DM**
Art.no: 93752

Dimensioner: Ø 109 x 19 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet



**lens PD4N, Afdækningsring**
Art.no: 93732

Detektionsområde: vandret 360° (Montering på væg)
Rækkevidde: maks. Ø 24 m på tværs
maks. Ø 8 m frontalt
maks. Ø 6.4 m siddende
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: 450 m² / 2.5 m Monteringshøjde



**Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)**
Art.no: 92199

Dimensioner: Ø 200 x 90 mm
Beskyttelse mod slag: IK09
Kabinet: Coated stålkurv