

B.E.G.**LUXOMAT® net**

PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93307-92199

DALI-2 (BMS) PIR-Präsenzmelder mit 360°
Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m²),
DALI-2 Input Device

Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|------------------------------------|-------|--------|
| PD4N-BMS DALI-2 | weiß | 93546 |
| AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP | weiß | 93307 |
| Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) | weiß | 92199 |

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Spannung: | vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC |
| Abmessungen: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Parametrierung: | über DALI-Bus per Applikation, welche DALI- Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt |
| Stromaufnahme: | 7 mA |
| Einschwingzeit: | 200 ms |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit |
| Reichweite: | |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 450 m ² / 2.5 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse II + IP54 (93307) |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK09 (92199) |
| Lichtmessung: | 0 - 4095 Lux, Mischlichtmessung |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +55 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199) |
| Farbe: | weiß, ähnlich RAL9010 (93307) |

Produktinformationen

Set : PD4N-BMS DALI-2 + AP Montageset IP54 PD2N-
/ PD4N-UP weiß, ähnlich RAL9010 + Ballschutzkorb
BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

Reichweitenstarker DALI-2 Multisensor (Input Device)

DALI-2 zertifiziertes Produkt

Versorgungsspannung über DALI-Bus

Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine
schnelle und sichere Inbetriebnahme

DALI Multimaster Technologie gemäß IEC 62386 Teil 103

Instanz 0 stellt Informationen bezüglich Raumbelegung und
Bewegungserkennung gemäß IEC 62386 Teil 303 am DALI-Bus
bereit

Instanz 1 stellt LUX Werte gemäß IEC 62386 Teil 304 am DALI-
Bus bereit

Parametrierung ist über einen erforderlichen Multimaster-
Applikations-Controller eines beliebigen Herstellers möglich.
Dieser Controller muss IEC 62386 Teile 101/103/303/304
unterstützen.

Mischlichtmessung mittels innen- und außenliegendem
Lichtsensor

Für Deckeneinbaumontage und Unterputzmontage geeignet

Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt
werden

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung pro PIR-Sensor

Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar



Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



PD4N-BMS DALI-2

Art.No: 93546

Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC

Abmessungen: Ø 106 x 68 mm

Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation,
welche DALI-Multisensoren nach IEC62386

Teile 101,103,303 und 304 unterstützt



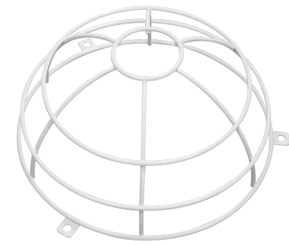
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93307

Abmessungen: Ø 109 x 19 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Farbe: weiß, ähnlich RAL9010



Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Gehäuse: beschichteter

Stahlkorb