

BMS DALI-2 - Multisensoren

PD4N-BMS DALI-2



weiß matt, ähnlich
RAL9010 , Art.-Nr.: 93546

Produktinformationen

- 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 Raumebelegung 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
- **Einsatzbeispiele:**
Treppenhäuser, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume, Sporthallen/Lagerhallen

Technische Daten

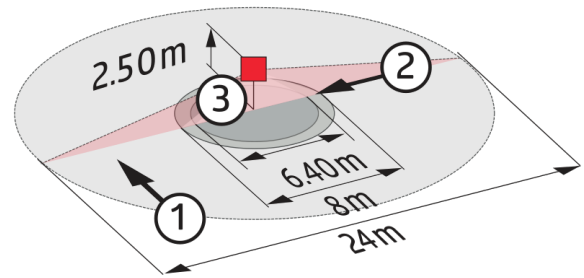
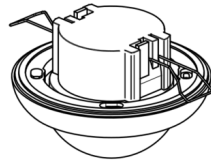
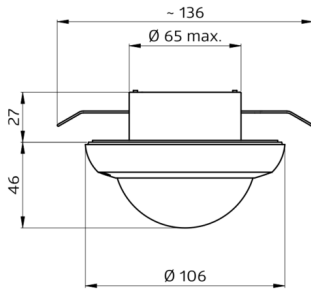
Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22,5 V DC
Abmessungen:	Ø 106 x 68 mm
Parametrierung:	über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt
Stromaufnahme:	7 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6,4 m sitzende Tätigkeit
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
Lichtmessung:	0 - 4095 Lux, Mischlichtmessung
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4N-BMS DALI-2	weiß matt, ähnlich RAL9010	93546

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	weiß	93307
Korridorlinse PD4N Typ A	transparent	93073



Bemaßung 93546

Reichweitendiagramm

- 1: Quer zum Melder gehen
- 2: Frontal auf den Melder zugehen
- 3: Sitzende Tätigkeit



Schaltbild

