

## BMS DALI-2 - Multisensoren

### PICO-BMS DALI-2



weiß, ähnlich RAL9010 ,  
Art.-Nr.: 93547

#### Produktinformationen

- Besonders kleiner DALI-2 Multisensor (Input Device) mit nur 11 mm Einbautiefe für den Einbau in Leuchten
- DALI-2 zertifiziertes Produkt
- Versorgungsspannung über DALI-Bus
- 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 innenliegendem Lichtsensor
- Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden
- Individuelle Empfindlichkeitsanpassung des PIR-Sensors
- Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar
- **Einsatzbeispiele:**  
Treppenhäuser, Toiletten, Abstell-/Technikräume, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume

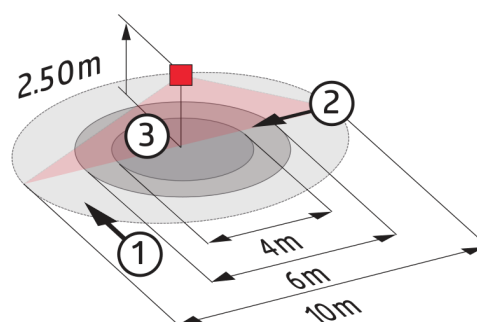
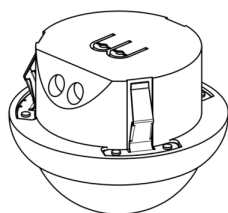
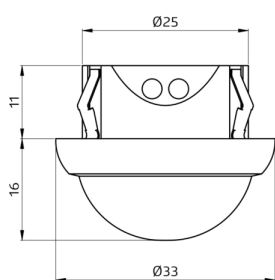
#### Technische Daten

<b>Spannung:</b>	vom DALI-Bus, max. 22,5 V DC
<b>Abmessungen:</b>	Ø 33 x 27 mm
<b>Parametrierung:</b>	über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt

<b>Stromaufnahme:</b>	7 mA
<b>Erfassungsbereich:</b>	horizontal 360° (Deckenmontage)
<b>Reichweite:</b>	max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
<b>Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:</b>	78 m <sup>2</sup> / 2,5 m Montagehöhe
<b>Montagehöhe min./max./empfohlen:</b>	2 m / 5 m / 2,5 m
<b>Schutzart/-klasse:</b>	IP20 / Klasse II
<b>Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK04
<b>Lichtmessung:</b>	0 - 4095 Lux, Mischlichtmessung
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-25 °C bis +55 °C
<b>Gehäuse:</b>	Polycarbonat, UV-beständig
<b>Helligkeitssollwert:</b>	10 - 2500 Lux

## Bestelldaten

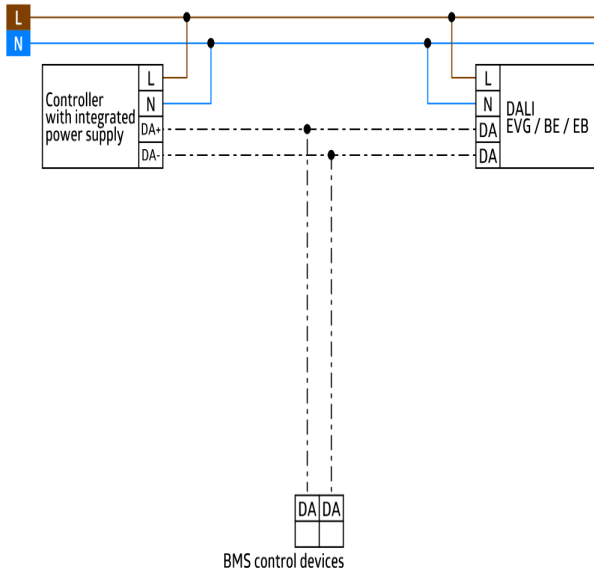
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PICO-BMS DALI-2	weiß, ähnlich RAL9010	93547



Bemaßung 93547

Reichweitendiagramm

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



Schaltbild