B.E.G. LUXOMAT® net



PICO-BMS DALI-2 Set 93547-93776

DALI-2 (BMS) PIR-Multisensor mit 360° Erfassung und bis zu Ø10m Reichweite (78 m²), DALI-2 Input Device

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PICO-BMS DALI-2	weiß	93547
Montageset PICO	anthrazit	93776

Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	**Ø 45 x 50 mm (93776)**
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)
Reichweite:	max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Lichtmessung:	0 - 4095 Lux, Mischlichtmessung
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	**anthrazit, ähnlich RAL7016 (93776)**

Produktinformationen

Set : PICO-BMS DALI-2 + Montageset PICO anthrazit, ähnlich RAL7016

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 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

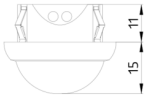
Parametrierung ist über einen erforderlichen Multimaster-Applikations-Controller eines beliebigen Herstellers möglich. Dieser Controller muss IEC 62386 Teile 101/103/303/304 unterstützen.

Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden

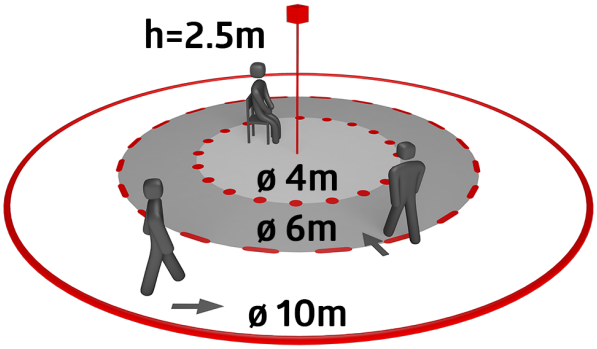
Individuelle Empfindlichkeitsanpassung des PIR-Sensors

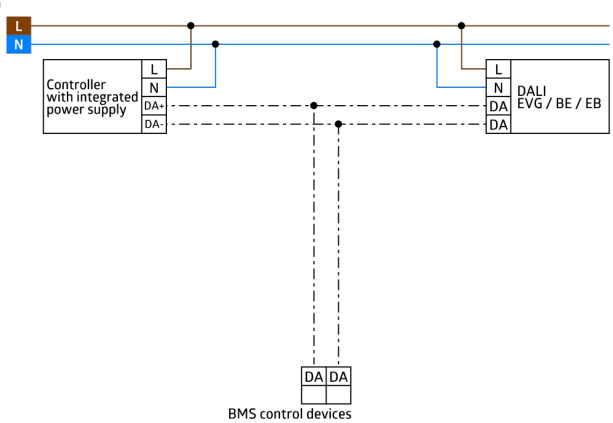
Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar


11
15




25
33


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

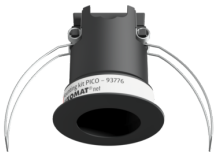
Setartikel

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



PICO-BMS DALI-2
Art.No: 93547

Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen: Ø 33 x 27 mm
Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt



Montageset PICO
Art.No: 93776

Abmessungen: Ø 45 x 50 mm
Schutzart/-klasse: IP20
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig