B.E.G. LUXOMAT® net



PD4-BMS-K-AP

Art.Nr. 93357 EAN: 4007529933570

Besonders reichweitenstarker DALI-Multisensor mit Speziallinse für Korridoranwendungen

Aufputz- oder Deckeneinbauversion verfügbar

Versorgungsspannung über DALI-Bus

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-BMS-K-AP		93357

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441

Technische Daten

Spannung:	9.5 – 22.5 V DC (typisch 16 V) vom DALI-Bus
Abmessungen:	Ø 103 x 76 mm
Parametrierung:	über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 40 m quer max. Ø 20 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	250 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß
Helligkeitssollwert:	10 – 2500 Lux

Produktinformationen

Besonders reichweitenstarker DALI-Multisensor mit Speziallinse für Korridoranwendungen

Aufputz- oder Deckeneinbauversion verfügbar

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

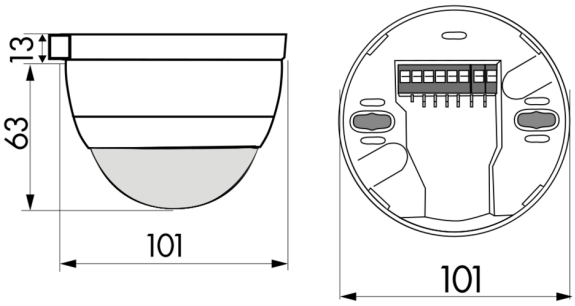
Instanz 1 stellt LUX Werte gemäß IEC 62386 Teil 304 am DALI-Bus bereit

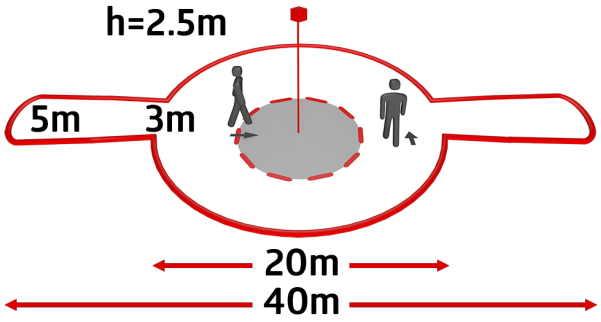
Parametrierung ist über einen erforderlichen Multimaster-Applikations-Controller eines beliebigen Herstellers möglich. Dieser Controller muss IEC 62386 Teile 101/103/303/304 unterstützen.

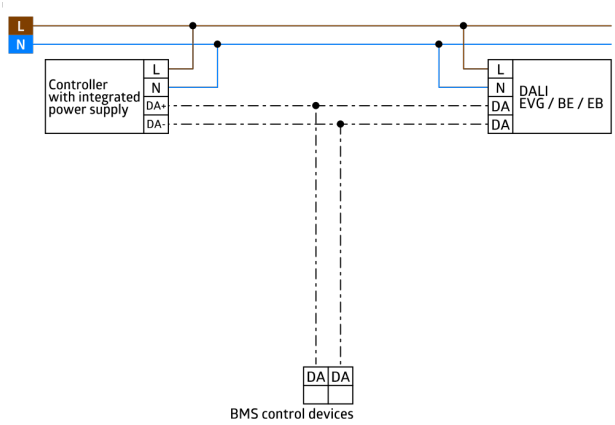
Mischlichtmessung mittels außenliegendem Lichtsensor

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden

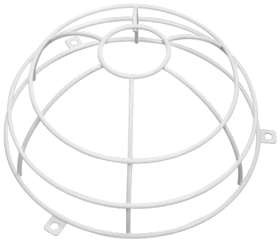
Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden


13
63
101
101


h=2.5m
5m
3m
20m
40m

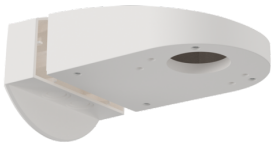

L
N
Controller
with integrated
power supply
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
DALI
EVG / BE / EB
DA
DA
BMS control devices

Zubehör



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm
Stoßfestigkeitsgrad: IK09
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



Wandhalterung PD4-AP
Art.No: 92441

Abmessungen: 130 x 100 x 53 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß