



PD11-BMS-FLAT DALI-2 DE/S

Systemmelder Multisensor BMS DALI-2,
schwarz

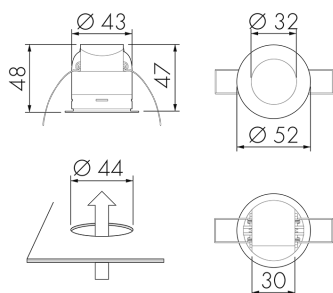
E-Nr: 535 935 030

Preis brutto exkl. MwSt.: 170.00 CHF

Produktbeschreibung

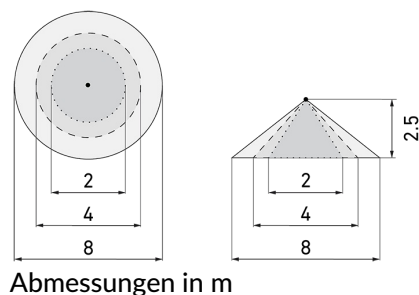
- Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken
- Minimaler Eigenverbrauch
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor
- Liefert Informationen zur Raumbelastung, Bewegungserkennung und Lux Werte
- Parametrierbar und adressierbar über DALI Steuergeräte, gemäss IEC 62386 Teil 101/103/303/304
- Besonders flacher DALI-2 Multisensor mit weniger als 1 mm sichtbarer Aufbauhöhe

Illustrationen



Abmessungen in mm

Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts:
Seitenansicht

- Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

Technische Daten

Montageeigenschaften

Montagekategorie Einbau (EB)

Geeignet für Deckenmontage ja

Montagehöhe empfohlen [m] 2.5

Montagehöhe maximum 2 [m] 5

Anschlussart Steckklemme

Material und Bauform

Höhe [mm] 48

Durchmesser [mm] 52

Bohrloch [mm] 44

Einbautiefe [mm] 47

Werkstoff Kunststoff

Werkstoffgüte Polycarbonat

Schutzart [IP] IP20

Betriebstemperatur [°C] -25 °C bis +50 °C

Schlagfestigkeit [IK] IK02

Schutzklasse II

Prüfzeichen CE

Halogenfrei ja

Oberflächenschutz Gehäuse	unbehandelt
Ausführung der Oberfläche	matt
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Farbe	schwarz
Farbcode	RAL 9005

Elektrotechnische Eigenschaften

Spannungsversorgung [V]	DALI, max. 22.5 V
Spannungsart	DC
Stromaufnahme [mA]	7

Sensoreigenschaften

Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m]	8
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	4
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]	2
Erfassungswinkel [°]	360
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) auf 5 m Höhe [m]	12
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) auf 5 m Höhe [m]	6
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) auf 5 m Höhe [m]	4
Anzahl PIR Sensoren	1
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Anzahl Helligkeitssensoren	1

Funktionseigenschaften

Ausführung	Präsenzmelder
Werksprogramm	ja

Physische Ausgänge

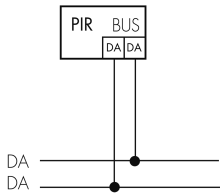
Anzahl physische Ausgänge	1
Anzahl der Schaltzonen	1
Ansprechhelligkeit [lx]	0 - 4095

Ausgang [1]

Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs	1
Art des Kanals	BMS-Dali Regel/Schaltausgang
Steuerausgang	Instanz 0 stellt Informationen zur Raumbellegung und Bewegungserkennung / Instanz 1 stellt LUX Werte gemäss IEC 62386 Teil 303/304 am DALI-Bus bereit

Schaltbilder

Normalbetrieb



Zubehör



Color RAL NCS

Spezialfarbe matt oder glanz

Art-Nr: 141522

Preis brutto exkl. MwSt.: 20.00 CHF