



PD11-BMS-FLAT DALI-2

Systemmelder Multisensor BMS DALI-2,
weiss

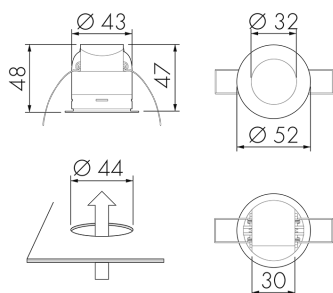
E-Nr: 535 935 440

Preis brutto exkl. MwSt.: 170.00 CHF

Produktbeschreibung

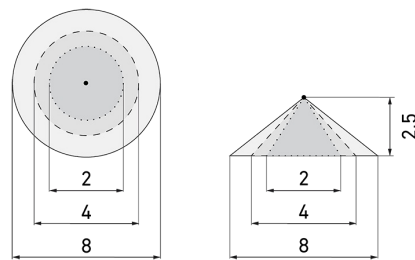
- Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken
- Minimaler Eigenverbrauch
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor
- Liefert Informationen zur Raumbelegung, Bewegungserkennung und Lux Werte
- Parametrierbar und adressierbar über 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

Material und Bauform

Höhe [mm] 48

Durchmesser [mm] 52

Bohrloch [mm] 44

Einbautiefe [mm] 47

Schutzart [IP] IP20

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

Schlagfestigkeit [IK] IK02

Schutzklasse II

Prüfzeichen CE

Halogenfrei ja

UV-Beständig UV-stabilisiertes Polycarbonat

Farbe Weiss

Farbcode RAL 9010

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
---------------------	---

Anzahl Helligkeitssensoren	1
----------------------------	---

Funktionseigenschaften

Ausführung	Präsenzmelder
------------	---------------

Anzahl der Kanäle	2
-------------------	---

Steuerung	BMS/DALI-2
-----------	------------

Physische Ausgänge

Anzahl der Schaltzonen	1
------------------------	---

Ansprechelligkeit [lx]	0 - 4095
------------------------	----------

Ausgang [1]

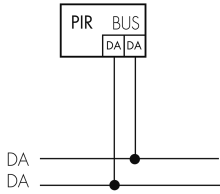
Steuerausgang	Instanz 0 stellt Informationen zur Raumbelegung und Bewegungserkennung gemäss IEC 62386 Teil 303 am DALI-Bus bereit
---------------	---

Ausgang [2]

Steuerausgang	Instanz 1 stellt LUX Werte gemäss IEC 62386 Teil 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



CS S PD11/HG
Farbblende, hellgrau
E-Nr: 535 993 338
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS S PD11/SI nicht mehr lieferbar
Farbblende, silber
E-Nr: 535 993 378
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS S PD11/B nicht mehr lieferbar
Farbblende, braun
E-Nr: 535 993 398
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS S PD11/S
Farbblende, schwarz
E-Nr: 535 993 358
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS S PD11/DG nicht mehr lieferbar
Farbblende, dunkelgrau
E-Nr: 535 993 348
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



CS S PD11/BE nicht mehr lieferbar
Farbblende, beige
E-Nr: 535 993 388
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF



AS PD11/W
UP Adapterset zu PD11, weiss
E-Nr: 535 999 008
Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF