

PD2N-BMS-UP DALI-2

Systemmelder Multisensor BMS DALI-2,
weiss

E-Nr: 535 935 140

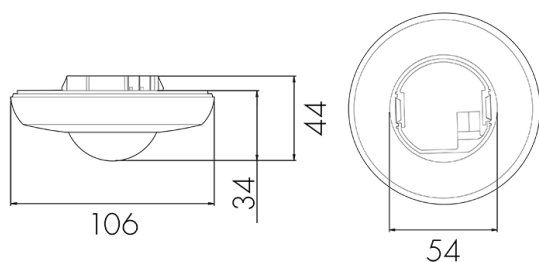
Preis brutto exkl. MwSt.: 175.00 CHF



Produktbeschreibung

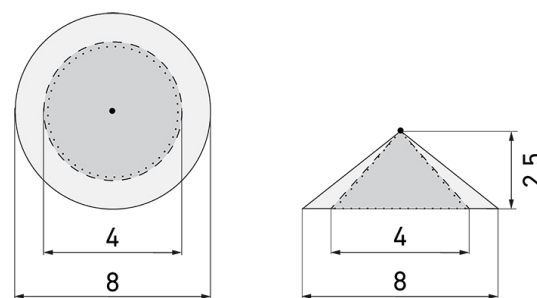
- Passend für Einlassdosen Gr. I
- Minimaler Eigenverbrauch
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Mischlichtmessung mittels innen- und aussenliegendem Lichtsensor
- Liefert Informationen zur Raumbelugung, Bewegungserkennung und Lux Werte
- Parametrierbar und adressierbar über DALI Steuergeräte, gemäss IEC 62386 Teil 101/103/303/304
- Reichweitenstarker DALI-2 Multisensor

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)

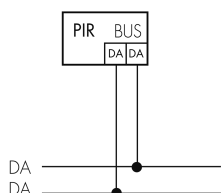
Technische Daten

Montageeigenschaften	
Montagekategorie	Unterputz (UP)
Geeignet für Deckenmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	10
Material und Bauform	
Höhe [mm]	44
Durchmesser [mm]	106
Einbautiefe [mm]	10
Schutzart [IP]	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK05
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]	4
Erfassungswinkel [°]	360
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) auf 5 m Höhe [m]	20
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) auf 5 m Höhe [m]	10
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) auf 5 m Höhe [m]	6
Anzahl PIR Sensoren	1

Ansprechempfindlichkeit einstellbar	ja
Anzahl Helligkeitssensoren	2
Ansprechhelligkeit einstellbar	ja
Funktionseigenschaften	
Ausführung	Präsenzmelder
Anzahl der Kanäle	2
Steuerung	BMS/DALI-2
Physische Ausgänge	
Anzahl der Schaltzonen	1
Ansprechhelligkeit [lx]	0 - 4095
Ausgang [1]	
Steuerausgang	Instanz 0 stellt Informationen zur Raumbelugung 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



BSK-PD/W
 Ballschutzkorb Decken-Melder 360°, weiss
 E-Nr: 535 998 275
 Preis brutto exkl. MwSt.: 31.00 CHF



Color RAL NCS
 Spezialfarbe matt oder glanz
 Art-Nr: 141522
 Preis brutto exkl. MwSt.: 20.00 CHF

**APG1 S/W**

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°, weiss
E-Nr: 535 999 108
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**APG1 S/BE** nicht mehr lieferbar

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°, beige
E-Nr: 535 999 188
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**APG1 S/HG**

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°,
hellgrau
E-Nr: 535 999 138
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**APG1 S/SI** nicht mehr lieferbar

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°, silber
E-Nr: 535 999 178
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**CS1 S UP/BE** nicht mehr lieferbar

Farbblende Decken-PIR 360°-UP, beige
E-Nr: 535 999 488
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**CS1 S UP/HG**

Farbblende Decken-PIR 360° UP, hellgrau
E-Nr: 535 999 438
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**CS1 S UP/SI** nicht mehr lieferbar

Farbblende Decken-PIR 360°-UP, silber
E-Nr: 535 999 478
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**APG1 S/B** nicht mehr lieferbar

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°, braun
E-Nr: 535 999 198
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**APG1 S/DG** nicht mehr lieferbar

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°,
dunkelgrau
E-Nr: 535 999 148
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**APG1 S/S**

AP-Gehäuse Decken-Melder 360°,
schwarz
E-Nr: 535 999 158
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

**CS1 S UP/B** nicht mehr lieferbar

Farbblende Decken-PIR 360°-UP, braun
E-Nr: 535 999 498
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**CS1 S UP/DG** nicht mehr lieferbar

Farbblende Decken-PIR 360° UP,
dunkelgrau
E-Nr: 535 999 448
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

**CS1 S UP/S**

Farbblende Decken-PIR 360° UP, schwarz
E-Nr: 535 999 458
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF