

PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer

535 903 606

GTIN

4015120428869



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linienmaske
Produkthinweis	Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten.
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageort	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Steckverbinder	WAGO WINSTA® MIDI Kod. I
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm²

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 76 mm, Ø 94 mm
Gewicht	579 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiss, ähnlich RAL 9010

Ø 8 m	360°	DALI-2	IP20	
-------	------	--------	------	--

Produktbeschreibung

- Design-Präsenzmelder mit ausgezeichneter Erfassung, mind. 8m im Durchmesser
- Für die intelligente Lichtsteuerung in Beleuchtungsgruppen nach DALI-2-Standard (IEC 62386 Part -301, -302, -303, -304).
- Geeignet für den Einsatz in Kombination mit DALI-2 Steuergeräten nach DALI-2-Standard (IEC 62386 Part -103).
- Flache Optik mit Design-Abdeckungen in Kunststoff: rund, weiß (optional austauschbar quadratisch oder aus Glas)

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	III
Nennspannung	9,5 - 22,5 V DC
Leerlaufstrom DALI	6 mA
Spitzenstrom DALI	12 mA
Standby-Verbrauch	< 0,2 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m²
Empf. Montagehöhe	2,5 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	3 - 1000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Tastereingang Beleuchtung	1
DALI-2 Gerätetyp	Eingabegerät nach -301 (Taster), Eingabegerät nach -302 (Schalter, Absolutwerte), Eingabegerät nach -303 (Präsenz- und Bewegungsmelder), Eingabegerät nach -304 (Lichtsensor)
Kanal	C1
Funktion	Werte senden

PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 WINSTA CodeI

Artikelnummer	GTIN
535 903 606	4015120428869

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
FLAT COVER ROUND WH	941 930 119	Abdeckung für Serie FLAT, rund, weiss	4015120007231
FLAT COVER SQUARE WH	941 930 009	Abdeckung für Serie FLAT, quadratisch, weiss	4015120007248
FLAT COVER LARGE ROUND WH	941 930 109	Abdeckung für Serie FLAT, Ø 104 mm, rund, schwarz	4015120428579
FLAT COVER GLASS ROUND WH	941 930 019	Abdeckung für Serie FLAT, Glas, rund, weiss	4015120007255
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	941 930 029	Abdeckung für Serie FLAT, Glas, quadratisch, weiss	4015120007262
FLAT COVER ROUND BK	941 930 039	Abdeckung für Serie FLAT, rund, schwarz	4015120007279
FLAT COVER SQUARE BK	941 930 049	Abdeckung für Serie FLAT, quadratisch, schwarz	4015120007286
FLAT COVER GLASS ROUND BK	941 930 059	Abdeckung für Serie FLAT, Glas, rund, schwarz	4015120007293
FLAT COVER GLASS ROUND GY	941 930 089	Abdeckung für Serie FLAT, Glas, rund, grau	4015120007323
FLAT COVER GLASS SQUARE BK	941 930 069	Abdeckung für Serie FLAT, Glas, quadratisch, grau	4015120007309
Schutz			
BASKET GUARD ROUND SMALL	535 998 176	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	535 998 276	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608
Taster			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	919 020 149	2-fach-Taster für DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	919 020 159	4-fach-Taster für DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	919 020 169	6-fach-Taster für DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	919 020 179	8-fach-Taster für DALI-2	4015120431630

Masszeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	Ø 8 m
		Frontal (B)	Ø 6 m
		Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 WINSTA CodeI

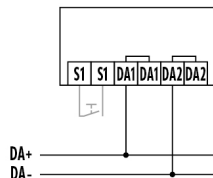
Artikelnummer

535 903 606

GTIN

4015120428869

Schaltplan



Standardbetrieb mit optionaler Ansteuerung durch Schliesstaster.

Ausführliche Produktbeschreibung

- Design-Präsenzmelder mit ausgezeichneter Erfassung, mind. 8m im Durchmesser
- Flache Optik mit Design-Abdeckungen in Kunststoff: rund, weiß -variabel austauschbar (alternativ: quadratisch, Glas, schwarz)
- Universelles Eingabegerät für den Einsatz im Zusammenspiel mit DALI-2-Steuerungen (z. B. Gebäudeautomationssystem mit DALI-2-Schnittstelle) oder DALI-2-Meldern im Raum.
- Integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304 Tastereingang zum Anschluss konventioneller 230V-Taster.
- Der Melder gibt Tast-/Schaltbefehle als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 aus.
- Unterputz und Deckeneinbau
- 2,0 m vorkonfigurierte WAGO WINSTA® Zu- und Ableitung