

PD-FLAT 360i/8 SQUARE WHITE DALI SET

Artikelnummer

EP10428715

GTIN

4015120428715



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung, DALI-Bus
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Konfiguration ausschließlich per ESY-Pen, ESY-App sowie Fernbedienung möglich.
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputzmontage / Gerätedose (Ø 68 mm)
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 77 mm x Breite 77 mm x Höhe/Tiefe 30 mm
Gewicht	80 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	DALI
Schutzklasse	III
Nennspannung	230 V ~ / 50 - 60 Hz

9,5 - 22,5 V ~	Ø 8 m	360°	DALI	Zubehör Accessory	IP20
IR)))	blue mode				

Produktbeschreibung

- DALI-Design-Präsenzmelder mit ausgezeichneter Erfassung, mind. 8m im Durchmesser
- Flache Optik mit Design-Abdeckungen in Kunststoff: quadratisch, weiß -variabel austauschbar (alternativ: rund, Glas, schwarz)
- Set: DALI-Bus-Spannungsversorgung 200mA im Lieferumfang enthalten

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung
- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

Leistungsaufnahme	0,3 W
Stromaufnahme	12 mA

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

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	1
Anzahl HLK-Kanäle	2
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	—
Slave-Eingang	✓
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Konstantlichtregelung	✓
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten, Regeln, Dimmen, Broadcast
Schaltkontakt	Bus-System
Tastereingang	✓
Impulsfunktion	—

PD-FLAT 360i/8 SQUARE WHITE DALI SET

Artikelnummer

EP10428715

GTIN

4015120428715

Nachlaufzeit	60 s...240 min (in Stufen einstellbar)
Orientierungslicht	10 - 50 % Lichtleistung
Nachlaufzeit Orientierungslicht	60 s...240 min
Kanal	C3 mit Zubehör (ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI)
Funktion	Schalten
Schaltleistung	10 A / 12 V DC
Schaltkontakt	Schließer / potenzialfrei
Tastereingang	✓

Nachlaufzeit	60 s...120 min (in Stufen einstellbar)
Kanal	C4 mit Zubehör (ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI)
Funktion	Schalten
Schaltleistung	10 A / 12 V DC
Schaltkontakt	Schließer / potenzialfrei
Tastereingang	✓
Nachlaufzeit	60 s...120 min (in Stufen einstellbar)

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	EP10425899	4015120425899
FLAT COVER ROUND WH	EP00007231	4015120007231
FLAT COVER ROUND BK	EP00007279	4015120007279
FLAT COVER ROUND GY	EP00007316	4015120007316
FLAT COVER SQUARE WH	EP00007248	4015120007248
FLAT COVER SQUARE BK	EP00007286	4015120007286
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	4015120428579
FLAT COVER LARGE ROUND BK	EP10428098	4015120428098
FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP00007255	4015120007255
FLAT COVER GLASS ROUND BK	EP00007293	4015120007293
FLAT COVER GLASS ROUND GY	EP00007323	4015120007323
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	EP00007262	4015120007262
FLAT COVER GLASS SQUARE BK	EP00007309	4015120007309
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	4015120426889
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	4015120425608
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	4015120427480

PD-FLAT 360i/8 SQUARE WHITE DALI SET

Artikelnummer
 EP10428715
 GTIN
 4015120428715

Masszeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
Technical drawing showing dimensions: 45 mm, 25 mm, 48 mm, 77 mm, 77 mm, 60 mm, 24 mm, 30 mm.	360°	Quer (A) Frontal (B) Präsenzbereich (C)	Ø 8 m Ø 6 m Ø 4 m

Schaltplan	Schaltplan
Wiring diagram for Standardbetrieb showing connections between DALI Power Supply (CU PS DALI EC10430008), DALI EVG, and DALI Slave.	Wiring diagram for Master/Slave mode showing connections between DALI Power Supply (CU PS DALI EC10430008), DALI Master, DALI EVG, and DALI Slave.

Standardbetrieb

Master/Slave mode