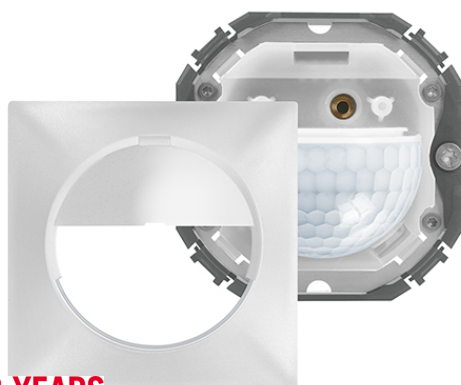


PD 180/16 BASIC BMS DALI-2 FEL SF EDUE WH

Artikelnummer

GTIN

4015120432132



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Wandpräsenzmelder
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm, Wandmontage, Aufputz
Montageort	Wand
Einbaumaß	Einbautiefe: 25 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 - 1,5 mm ²

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 58 mm x Breite 58 mm x Höhe/Tiefe 53 mm
Gewicht	68 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiss, ähnlich RAL 9010

Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter Wand-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen
- Raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit ESYLUX APC-Steuereinheiten
- Alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar
- Integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304
- 2x Tastereingang zum Anschluss konventioneller Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben)
- Kompatibel mit Feller SNAPFIX
- Im Set mit Zwischenrahmen für Feller Edizio
- Ausführung in IP 44 geeignet für Feuchträume, Garagen, Kellerabgänge

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	II
Nennspannung	9,5 - 22,5 V DC
Leerlaufstrom DALI	4 mA

SENSORIK

Erfassungswinkel	180° horizontal, 60° vertikal
Erfassungsreichweite quer	Ø 16 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 5 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 3 m
Erfassungsbereich	bis zu 101 m ²
Empf. Montagehöhe	1,1 m
Max. Montagehöhe	2,2 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Tastereingang Beleuchtung	2
DALI-2 Gerätetyp	Eingabegerät nach -303 (Präsenz- und Bewegungsmelder), Eingabegerät nach -304 (Lichtsensor), Eingabegerät nach -301 (Taster), Eingabegerät nach -302 (Schalter, Absolutwerte)

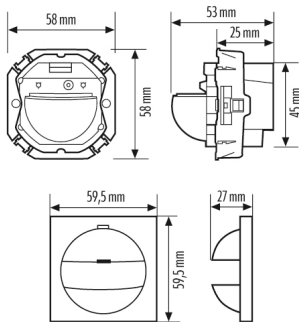
PD 180/16 BASIC BMS DALI-2 FEL SF EDUE WH

Artikelnummer GTIN
4015120432132

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COVER FEL Edue IP20 BK	535 991 406	Abdeckung für Wandmelder passend zu Feller, IP20, schwarz	4015120427701
COVER FEL Edue IP20 WH	535 991 706	Abdeckung für Wandmelder passend zu Feller, IP20, weiss	4015120427718
COVER FEL Edue IP20 GY	535 991 806	Abdeckung für Wandmelder passend zu Feller, IP20, hellgrau	4015120427725
COVER FEL Edue IP20 AN	535 991 906	Abdeckung für Wandmelder passend zu Feller, IP20, anthrazit	4015120427732

Masszeichnung



Ausführliche Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter Wand-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen
- Raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit ESYLUX APC-Steuereinheiten
- Alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar
- Integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304
- 2x Tastereingang zum Anschluss konventioneller Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben)
- Kompatibel mit Feller SNAPFIX
- Im Set mit Zwischenrahmen für Feller Edizio
- Ausführung in IP 44 geeignet für Feuchträume, Garagen, Kellerabgänge