

PD 180/16 BASIC BMS DALI-2 FEL SF SDUE BK

Artikelnummer

GTIN

4015120432125



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: 31 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	64 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005

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 Standard Due
- 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)

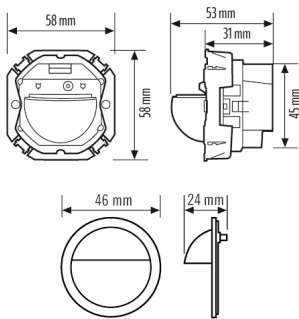
PD 180/16 BASIC BMS DALI-2 FEL SF SDUE BK

Artikelnummer GTIN
4015120432125

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COVER FEL Sdue IP20 WH	535 991 504	Abdeckung für Wandmelder passend zu Feller STANDARDdue, IP20, weiss	4015120427244

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 Standard Due
- Ausführung in IP 44 geeignet für Feuchträume, Garagen, Kellerabgänge