DATENBLATT

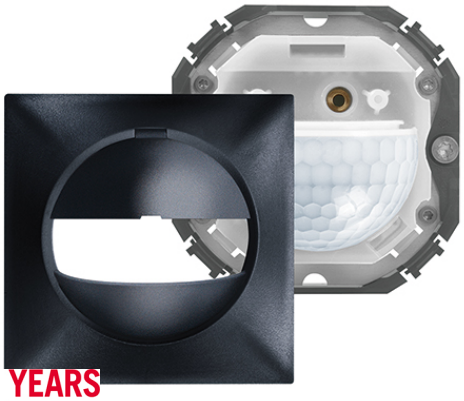
MD 180i/16 BASIC FEL SF EDUE BK

Artikelnummer

535 945 446

GTIN

4015120431678



5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Produktbeschreibung

- Wand-Bewegungsmelder mit 180° Erfassungsbereich
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Programmierbar per Fernbedienung
- Kompatibel mit Feller SNAPFIX
- Im Set mit Zwischenrahmen für Feller Edizio Due
- IP40 Schutzart
- integrierte Impulsfunktion zur Ansteuerung von Treppenlichtautomaten oder Signalgeräten
- Tastereingang

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Wandbewegungsmelder
Produkthinweis	Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten.
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm
Montageort	Wand
Einbaumaß	Einbautiefe: 25 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 - 1,5 mm²

GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 58 mm x Breite 58 mm x Höhe/Tiefe 53 mm
Gewicht	59 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP40
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,3 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	180° horizontal, 60° vertikal
Erfassungsreichweite quer	Ø 16 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 12 m
Erfassungsbereich	bis zu 101 m²
Empf. Montagehöhe	1,1 m
Max. Montagehöhe	2,2 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

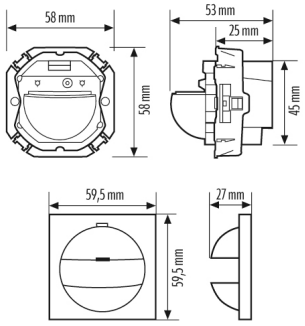
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	-
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	6
Slave-Eingang	-
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	-
Kanal	**C1**
Funktion	Schalten

DATENBLATT

MD 180i/16 BASIC FEL SF EDUE BK

Artikelnummer	GTIN
535 945 446	4015120431678

Masszeichnung



Ausführliche Produktbeschreibung

- Wand-Bewegungsmelder mit 180° Erfassungsbereich
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Speziell geeignet zum Schalten von kapazitiven Lasten wie z. B. EVGs, parallelkompensierte Leuchtstofflampen, Kompakt-Leuchtstofflampen, Energiesparlampen
- Programmierbar per Fernbedienung, z. B. Dauerlicht EIN/AUS und automatische Einlesefunktion des aktuellen Lichtwertes
- Kompatibel mit Feller SNAPFIX
- Im Set mit Zwischenrahmen für Feller Edizio Due
- Ausführung in IP 40 geeignet für Feuchträume, Garagen, Kellerabgänge
- Integrierte Impulsfunktion zur Ansteuerung von Treppenlichtautomaten oder Signalgeräten und Einsatz für Gebäudetechnik/SPS