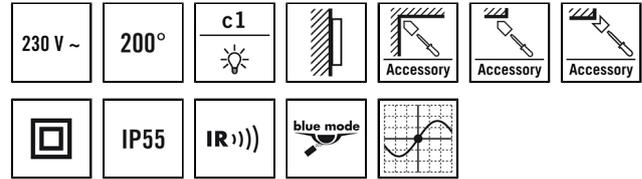


DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 WH

Artikelnummer **GTIN**
 EM10025358 4015120025358



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit 200° Erfassungsbereich und Ø 24 m Reichweite (tangential)
- Passwortschutz gegen unbefugtes Parametrieren
- Sofortige Betriebsbereitschaft mit Werkseinstellungen
- Einfaches Parametrieren per ESY-Pen und ESY-App

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

Technische Daten

| ALLGEMEIN | |
|----------------------------------|---|
| Geräteklasse | Aussenbewegungsmelder |
| Produktinweis | Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts. |
| Benutzerschnittstelle | IR-Fernbedienung |
| Fernbedienbar | ✓ |
| Konformität | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Garantie | 5 Jahre |
| BEFESTIGUNG | |
| Montageart | Aufbau |
| Montageort | Wand |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 0,75 - 2,50 mm ² |
| Anzahl der Kontakte | 5 |
| GEHÄUSE | |
| Abmessungen | Länge 108 mm x Breite 92 mm x Höhe/Tiefe 108 mm |
| Gewicht | 228 g |
| Werkstoff | UV-beständiger Kunststoff |
| Schutzart | IP55 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 °C...+50 °C |
| Relative Luftfeuchte | 10 - 90 %, nicht kondensierend |
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Farbe | weiß, ähnlich RAL 9003 |
| ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG | |
| Steuerungssystem | ON/OFF |

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Schutzklasse | II |
| Nennspannung | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |
| Einschaltstrom | 800 A / 200 µs |
| Standby-Verbrauch | < 0,5 W |

| SENSORIK | |
|------------------------------|---|
| Erfassungswinkel | 200° horizontal drehbar +/- 30°, vertikal um -10° neigbar |
| Erfassungsreichweite quer | Ø 24 m |
| Erfassungsreichweite frontal | Ø 8 m |
| Erfassungsbereich | bis zu 252 m ² |
| Reichweitenanpassung | mechanisch, elektronisch |
| Empf. Montagehöhe | 3 m |
| Max. Montagehöhe | 5 m |
| Lichtmessung | Tageslicht |
| Helligkeitswert | 2 - 2000 lx |

| KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK) | |
|--|---|
| Anzahl Lichtkanäle | 1 |
| Tastereingang Beleuchtung | 1 |
| Tastereingang HLK | — |
| Anzahl der parallel schaltbaren Melder | 10 |
| Slave-Eingang | — |
| Konstantlichtregelung | — |
| Kanal | C1 Beleuchtung |
| Funktion | Schalten |
| Schaltleistung | 230 V/50 - 60 Hz 2300 W / 10 A (cos phi = 1), 1150 VA / 5 AX (cos phi = 0,5) 600 W LED |

DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 WH

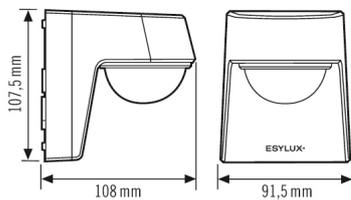
| Artikelnummer | GTIN |
|---------------|---------------|
| EM10025358 | 4015120025358 |

| | | | |
|---------------|-------------------------------|----------------|--|
| Schaltkontakt | Schließer / potenzialbehaltet | Impulsfunktion | ✓ |
| Tastereingang | ✓ | Nachlaufzeit | 60 s...240 min (in Stufen einstellbar) |

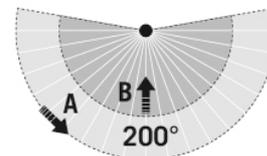
Zubehör

| Produktbezeichnung | Artikelnummer | GTIN |
|------------------------------|---------------|---------------|
| ESY-Pen | EP10425356 | 4015120425356 |
| DEFENSOR EDGE MOUNTING WH | EM10025419 | 4015120025419 |
| DEFENSOR SPACER WH | EM10025426 | 4015120025426 |
| DEFENSOR REMOTE CONTROL USER | EM10025495 | 4015120025495 |
| DEFENSOR MD 200° LENS MASK | EM10025440 | 4015120025440 |

Masszeichnung



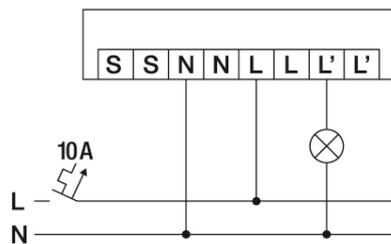
Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

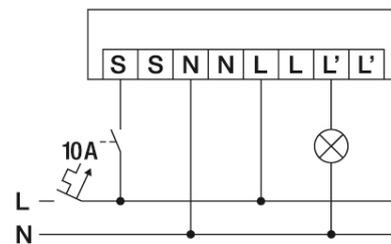
| | |
|---------------|--------|
| ■ Quer (A) | Ø 24 m |
| ■ Frontal (B) | Ø 8 m |

Schaltplan



Standardbetrieb

Schaltplan

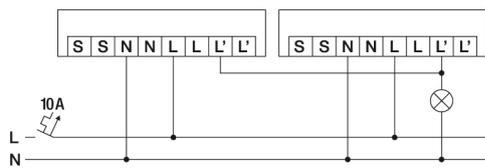


Standardbetrieb mit zusätzlicher Ansteuerung über Taster

DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 WH

Artikelnummer **GTIN**
EM10025358 4015120025358

Schaltplan



Parallelschaltung von max. 10 Geräten