

## MD 360i/24 BASIC SMB

### Artikelnummer

EB10430909

### GTIN

4015120430909



### Technische Daten

| ALLGEMEIN                        |                                                                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Geräteart                        | Decken-Bewegungsmelder                                                                  |
| Produkthinweis                   | Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts. |
| Benutzerschnittstelle            | Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung                                          |
| Fernbedienbar                    | ✓                                                                                       |
| Konformität                      | CE, EAC, RoHS, WEEE                                                                     |
| Garantie                         | 5 Jahre                                                                                 |
| BEFESTIGUNG                      |                                                                                         |
| Montageart                       | Aufbau                                                                                  |
| Montageort                       | Decke                                                                                   |
| Anschlussart                     | Steckklemme                                                                             |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 1,50 - 2,50 mm²                                                                         |
| GEHÄUSE                          |                                                                                         |
| Abmessungen                      | Höhe/Tiefe 73 mm, Ø 101 mm                                                              |
| Gewicht                          | 127 g                                                                                   |
| Werkstoff                        | UV-stabilisiertes Polycarbonat                                                          |
| Schutzart                        | IP40                                                                                    |
| Zulässige Umgebungstemperatur    | 0 °C...+50 °C                                                                           |
| Relative Luftfeuchte             | 5 - 93 %, nicht kondensierend                                                           |
| Farbe                            | weiß, ähnlich RAL 9010                                                                  |
| ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG           |                                                                                         |
| Steuerungssystem                 | ON/OFF                                                                                  |
| Schutzklasse                     | II                                                                                      |
| Nennspannung                     | 230 V ~ / 50 Hz                                                                         |

|         |        |      |       |  |  |  |
|---------|--------|------|-------|--|--|--|
| 230 V ~ | Ø 24 m | 360° | c1    |  |  |  |
| IP40    |        |      | IR))) |  |  |  |

### Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit sehr geringem oder keinem Tageslichtanteil
- 10 A Hochleistungsrelais
- Nulldurchgangsschaltung für schonendes Schalten
- Fernbedienbar
- Werkseinstellung für eine sofortige Betriebsbereitschaft

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

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

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Einschaltstrom    | 78 A / 5 ms |
| Leistungsaufnahme | 0,2 W       |

| SENSORIK                     |               |
|------------------------------|---------------|
| Erfassungswinkel             | 360°          |
| Erfassungsreichweite quer    | Ø 24 m        |
| Erfassungsreichweite frontal | Ø 8 m         |
| Erfassungsbereich            | bis zu 453 m² |
| Empf. Montagehöhe            | 3 m           |
| Max. Montagehöhe             | 5 m           |
| Lichtmessung                 | Mischlicht    |
| Helligkeitswert              | 5 - 1000 lx   |

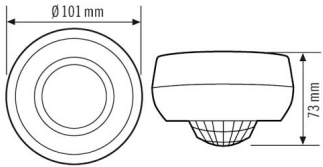
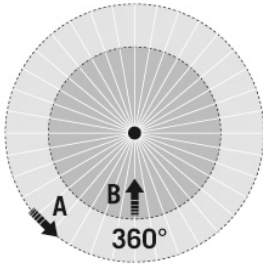
| KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)             |                                                                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzahl Lichtkanäle                     | 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                                  | <b>C1</b> Beleuchtung                                                                |
| Funktion                               | Schalten                                                                             |
| Schaltleistung                         | 230 V/50 Hz<br>2300 W/10 A (cos phi = 1)<br>1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)<br>600 W LED |
| Schaltkontakt                          | Schließer / potenzialbehaftet                                                        |

MD 360i/24 BASIC SMB

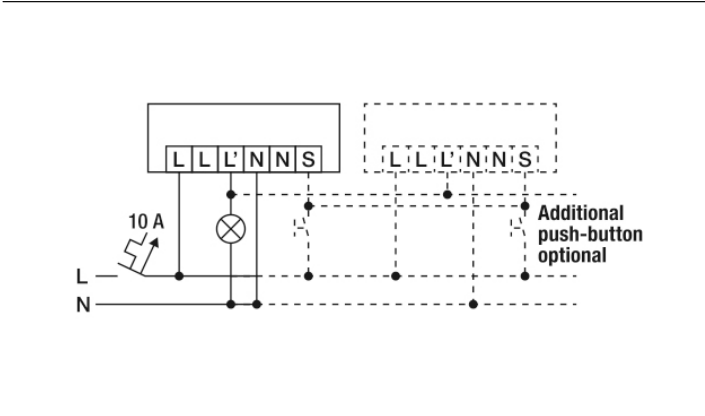
| Artikelnummer  | GTIN          |              |                                       |
|----------------|---------------|--------------|---------------------------------------|
| EB10430909     | 4015120430909 |              |                                       |
| Tastereingang  | ✓             | Nachlaufzeit | 15 s...30 min (in Stufen einstellbar) |
| Impulsfunktion | ✓             |              |                                       |

Zubehör

| Produktbezeichnung       | Artikelnummer | GTIN          |
|--------------------------|---------------|---------------|
| ESY-Pen                  | EP10425356    | 4015120425356 |
| REMOTE CONTROL MDi/PDi   | EM10425509    | 4015120425509 |
| BASKET GUARD ROUND LARGE | EM10425608    | 4015120425608 |
| BASIC 24 LENS MASK       | EB10423109    | 4015120423109 |
| BASIC SPACER WH          | EB10423130    | 4015120423130 |

| Masszeichnung                                                                       | Erfassungsbereiche                                                                   | Erfassungsreichweite |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|
|  |  | Quer (A)             | Ø 24 m |
|                                                                                     |                                                                                      | Frontal (B)          | Ø 8 m  |
|                                                                                     |                                                                                      |                      |        |

Schaltplan



Standardbetrieb