

# Artikeldatenblatt

Bewegungsmelder 240°, Aufputz



Artikel-Nr.

BM 240 S1A SW

## Bewegungsmelder 240°, Aufputz

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Automatisches Schalten von Beleuchtung, abhängig von Wärmebewegung und Umgebungshelligkeit
- Wandmontage; Adapter für Ecken und Adapter für Leitungsverlegung auf Putz im Lieferumfang
- Aufputzmontage im Innen- und Außenbereich

### Produkteigenschaften

- Passiv-Infrarot-Sensor
- Spritzwasser- und staubgeschützt
- Unterkriechschutz
- Helligkeitsschwelle einstellbar
- Nachlaufzeit einstellbar
- Parallelschalten mehrerer Bewegungsmelder möglich
- Blende zum Einschränken des Erfassungsbereiches

### Technische Daten

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Empfohlene Montagehöhe:                        | 2 m                          |
| Montagehöhe:                                   | 1,8 ... 4 m                  |
| Erfassungswinkel horizontal:                   | 240°                         |
| Erfassungswinkel vertikal:                     | 180°                         |
| Justierbarkeit                                 |                              |
| Drehen:                                        | 160° horizontal              |
| Reichweite bei radialer Bewegungsrichtung:     | ca. 5 m                      |
| Reichweite bei tangentialer Bewegungsrichtung: | ca. 12 m                     |
| Schaltzonen:                                   | 276                          |
| Helligkeitseinstellung:                        | ca. 2 ... 2.000 lx           |
| Nachlaufzeit:                                  | ca. 10 s ... 15 min          |
| Nennspannung:                                  | AC 220 ... 240 V ~, 50/60 Hz |
| Schutzgrad:                                    | IP54                         |
| Schutzklasse:                                  | II                           |
| Schaltleistung                                 |                              |
| Glühlampen:                                    | 1000 W                       |
| NV-Halogenlampen mit induktiven Trafos:        | 1000 VA                      |
| elektronischen Trafos:                         | 1000 W                       |
| Leuchtstofflampen unkompensiert:               | 500 W                        |
| parallelkompensiert:                           | 500 W                        |
| HV-LED-Lampen:                                 | max. 350 W                   |
| Kapazitive Last:                               | 132 µF                       |
| Maße (B x H x T):                              | 84 x 89 x 90 mm              |
| Umgebungstemperatur:                           | -20 ... +50 °C               |

 Der Schutzgrad IP54 ist gewährleistet.