

theMura S180-101 2.20 UP WH

Artikel-Nr.: 2060658

theben

Präsenzmelder & Bewegungsmelder Wandmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Wandmontage
- Rechteckiger Erfassungsbereich 170°, 16 x 10 m (160 m²) bei 2,2 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V) und 1 Kanal Präsenz (Relais potenzialfrei für HKL Steuerung)
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat
- Anschlussmöglichkeit für externen Taster
- Helligkeitsschaltwert einstellbar, Teach-in Funktion
- Automatischer Abgleich der Helligkeits-Messung
- Nachlaufzeit einstellbar
- Verkürzung der Nachlaufzeit bei kurzer Anwesenheit (Kurzzeit-Präsenz)
- Treppenlichtfunktion
- Langzeitfunktion
- Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter
- Einstellbare Empfindlichkeit
- Integriertes Orientierungslicht
- Akustikfunktion
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Master/Slave- Schaltung, max. 6 Melder
- Fernbedienbar mit theSenda S, theSenda P und theSenda B / App
- Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit
- Bereichseinschränkung im Lieferumfang
- Mischlichtmessung für Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen- / Glühlampen und LEDs geeignet
- Integrierter Taster (deaktivierbar)
- Produktdesign von ID AID



Technische Daten

| theMura S180-101 2.20 UP WH | |
|-----------------------------|--|
| Betriebsspannung | 230 V AC |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Montagehöhe | 2,2 m |
| Montageart | Wandeinbau, Innen, Unterputz |
| Farbe | Weiß |
| Schaltausgang | Licht Präsenz |
| Eigenverbrauch | ~0,4 W |
| Art der Lichtmessung | Mischlichtmessung |
| Einstellbereich Helligkeit | 5 - 3000 lx |
| Nachlaufzeit Licht | Impuls, 10 s - 60 min |
| Lampenarten | Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs |

| theMura S180-101 2.20 UP WH | |
|-------------------------------|---------------------|
| Glüh- / Halogenlampenlast | 2300 W |
| Einschaltstrom | max. 600 A / 200 µs |
| LED-Lampe < 2 W | 40 W |
| LED-Lampe 2-8 W | 450 W |
| LED-Lampe > 8 W | 450 W |
| Einschaltverzögerung Präsenz | 0 s - 10 min |
| Nachlaufzeit Präsenz | 10 s - 120 min |
| Schaltleistung Präsenz | 50 W/50 VA |
| Anschlussart | Steckklemmen |
| Größe Unterputzdose | 55 mm |
| Erfassungsbereich quer gehend | 160 m² (16 x 10 m) |
| Erfassungswinkel | 170° |

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2060658

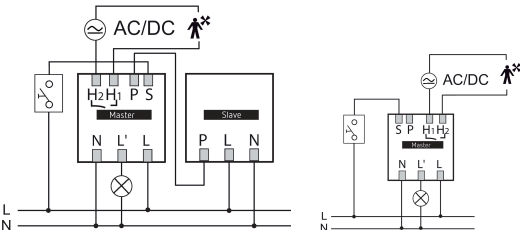
Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

04.02.2026
Seite 1 von 3

Technische Daten

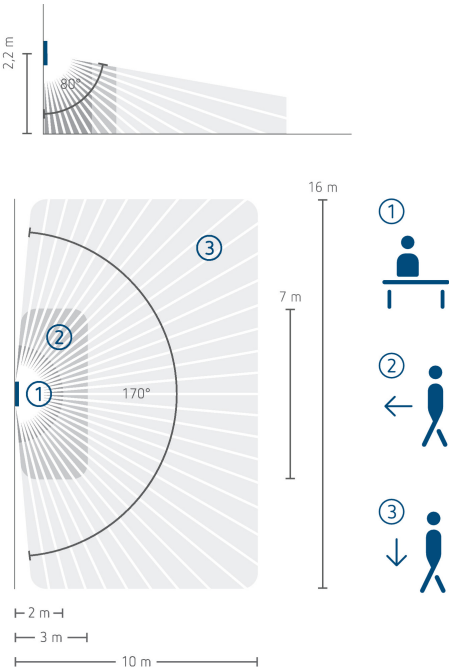
| theMura S180-101 2.20 UP WH | |
|-----------------------------|----------------|
| Umgebungstemperatur | -15°C ... 45°C |
| Schutzart | IP 20 |

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

| Montagehöhe (A) | Frontal gehend (R) | Quer gehend (t) | Sitzend (S) |
|-----------------|--------------------|----------------------|-------------|
| 2,2 m | 21 m² 7 m x 3 m | 160 m² 16 m x 10 m | |

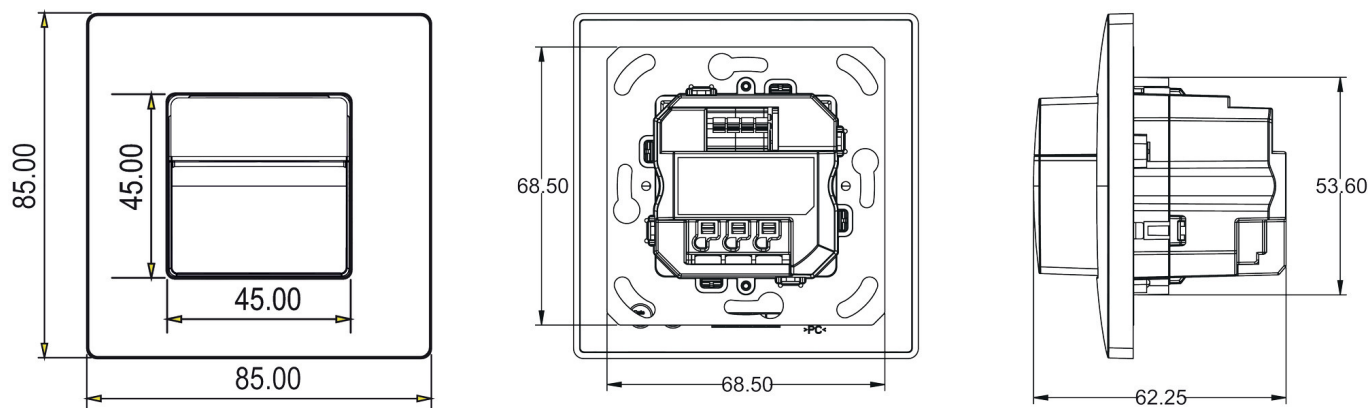


theMura S180-101 2.20 UP WH

Artikel-Nr.: 2060658

theben

Maßbilder



Zubehör

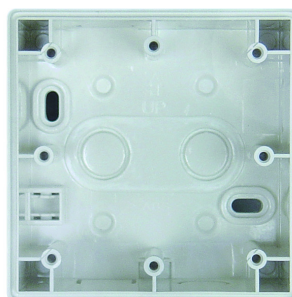
theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S
Artikel-Nr.: 9070911



AP-Rahmen LUXA 103-200
Artikel-Nr.: 9070504



theSenda B
Artikel-Nr.: 9070985



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2060658

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

04.02.2026
Seite 3 von 3