

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	Wandmontage, Unterputz
Farbe	Weiß (ähnlich RAL 9010)
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 (max. 2 A)
Anschlussart	Steckklemmen
Größe Unterputzdose	55 mm
Erfassungsbereich quer gehend	160 m² (16 x 10 m)
Erfassungswinkel	170°
Umgebungstemperatur	-15°C ... 45°C

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

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

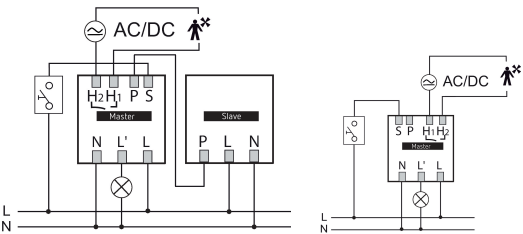
Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

05.08.2026
Seite 1 von 3

Technische Daten

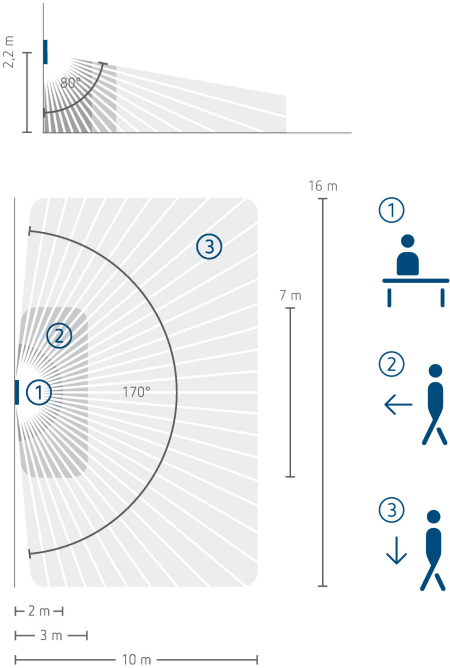
theMura S180-101 2.20 UP WH	
Schutzart	IP 20
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	6,35 kg CO ₂ eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	19,6 kg CO ₂ eq

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 m ² 7 m x 3 m	160 m ² 16 m x 10 m	

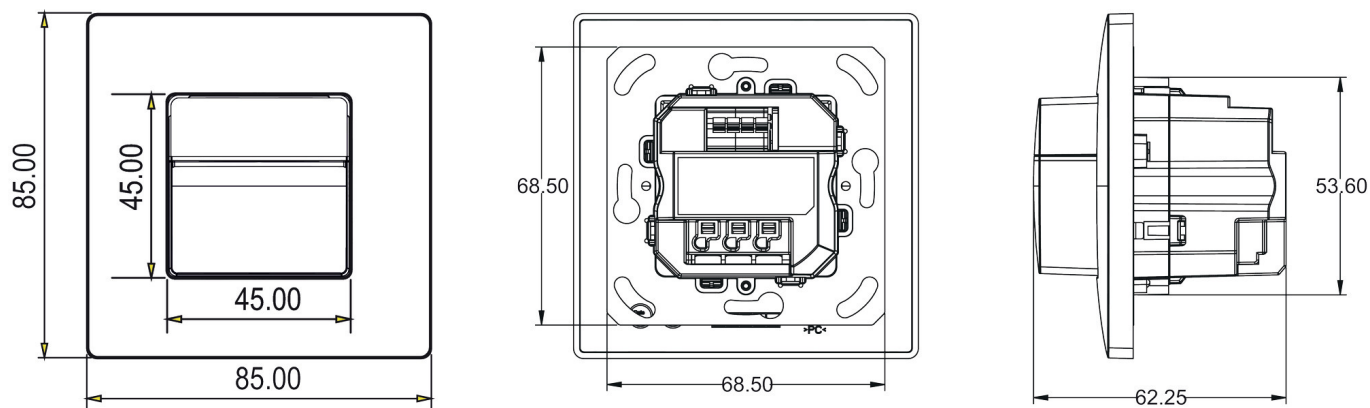


theMura S180-101 2.20 UP WH

Artikel-Nr.: 2060658

theben

Maßbilder



Zubehör

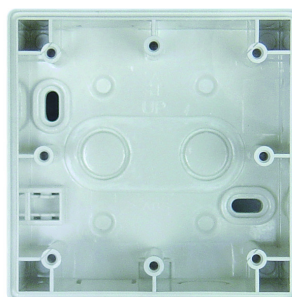
theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



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.

05.08.2026
Seite 3 von 3