

theMura S180-101 B UP

Artikel-Nr.: 2060755

theben

Präsenzmelder & Bewegungsmelder Wandmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Wandmontage
- Rechteckiger Erfassungsbereich 170°, 14 x 17 m (238 m²)
- Ohne Abdeckrahmen, Adapterrahmen für viele gängige Schalterprogramme als Zubehör erhältlich
- 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 B UP	
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Montagehöhe	0,8 - 1,2 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

theMura S180-101 B UP	
Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
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

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2060755

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

27.08.2026
Seite 1 von 5

theMura S180-101 B UP

Artikel-Nr.: 2060755

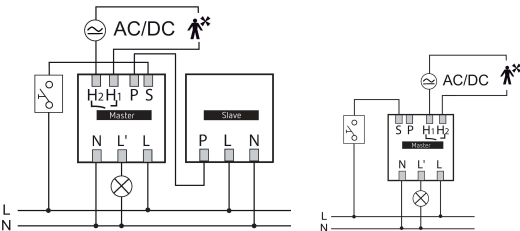


Technische Daten

theMura S180-101 B UP	
Größe Unterputzdose	55 mm
Erfassungsbereich quer gehend	238 m ² (14 x 17 m)
Erfassungswinkel	170°
Umgebungstemperatur	-15°C ... 45°C

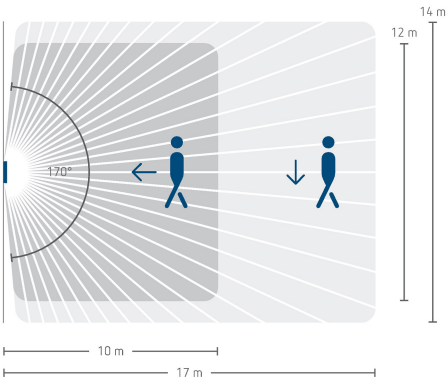
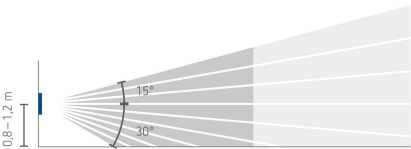
theMura S180-101 B UP	
Schutzart	IP 20
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	5,77 kg CO ₂ eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	18,98 kg CO ₂ eq

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Frontal gehend (R)	Quer gehend (t)	Sitzend (S)
1,2 m	120 m ² 12 m x 10 m	238 m ² 14 m x 17 m	



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2060755

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

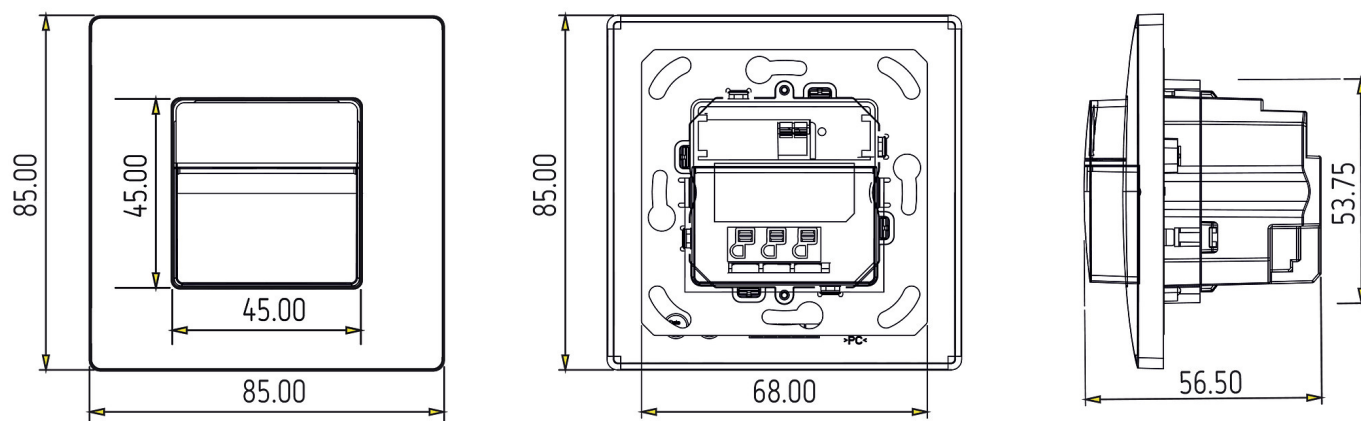
theMura S180-101 B UP

Artikel-Nr.: 2060755

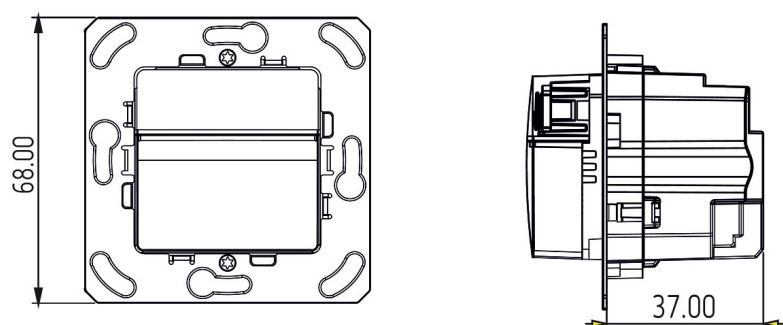
theben

Maßzeichnungen

theMura S180-100 UP WH (2060650) + theMura S180-101 UP WH (2060655)



theMura S180-100 UP (2060750) + theMura S180-101 B UP (2060755)



Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



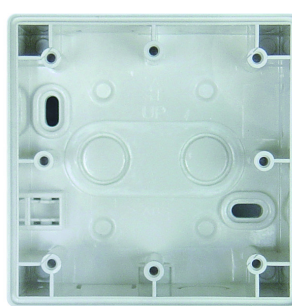
theSenda S

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/2060755

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

27.08.2026
Seite 3 von 5

theMura S180-101 B UP

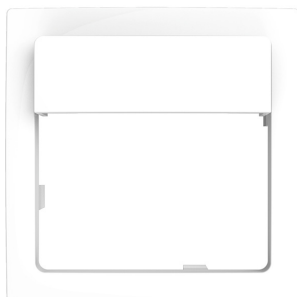
Artikel-Nr.: 2060755

theben

Zubehör

Ausgleichsrahmen 45A BJBSI WH

Artikel-Nr.: 9070788



Ausgleichsrahmen 45A MMP WH

Artikel-Nr.: 9070790



Ausgleichsrahmen 45A GS WH

Artikel-Nr.: 9070791



Ausgleichsrahmen 45A JAS WH

Artikel-Nr.: 9070789



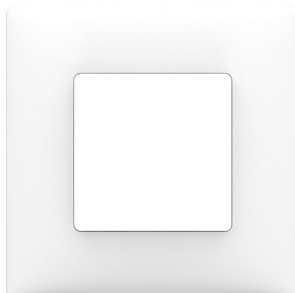
Ausgleichsrahmen 45A BS WH

Artikel-Nr.: 9070792



Abdeckung theMura Theben WH

Artikel-Nr.: 9070798



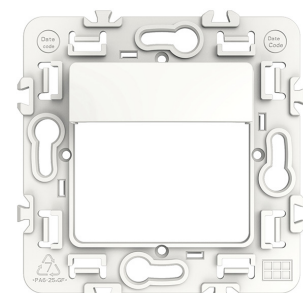
Abdeckung theMura FED WH

Artikel-Nr.: 9070786



Abdeckung theMura LM WH

Artikel-Nr.: 9070787



Ausgleichsrahmen 45A BJRE WH

Artikel-Nr.: 9070754



Ausgleichsrahmen 45A MEMP CL

Artikel-Nr.: 9080004



Ausgleichsrahmen 45A GIST CL

Artikel-Nr.: 9080005



Ausgleichsrahmen 45A BESI CL

Artikel-Nr.: 9080006



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2060755

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

27.08.2026
Seite 4 von 5

theMura S180-101 B UP

Artikel-Nr.: 2060755



Zubehör

Ausgleichrahmen 45A BJBA CL

Artikel-Nr.: 9080002



Ausgleichrahmen 45A JUAS CL

Artikel-Nr.: 9080003



Ausgleichrahmen 45A BJRE CL

Artikel-Nr.: 9080001



Ausgleichrahmen 45A FEED CL

Artikel-Nr.: 9080007

