

# theMura S180-100 B UP

Artikelnr.: 2060750

theben

## Aanwezigheids- en bewegingsmelders Wandmontage binnen

### Functiebeschrijving

- Passief-infrarood-bewegingsmelder voor wandmontage in inbouwdoos
- Rechthoekig detectiebereik (max. 14 m x 17 m)
- Zonder afdekraam, afdekraam verkrijgbaar als accessoire voor gebruikelijke schakelaarprogramma's
- 1 kanaal licht
- Bediening vol- of halfautomatisch
- Lichtsterkteschakelwaarde instelbaar
- Inleerfunctie
- Nalooptijd instelbaar
- Trapverlichtingsfunctie, langtijdfunctie
- Uitbreiding van het detectiebereik door Master-Slave-schakeling, max. 6 melders
- Door voorinstelling in fabriek direct gebruiksklaar
- Menglichtmeting geschikt voor fluorescentielampen (FL/PL/ESL), halogeen-/gloeilampen en LEDs
- Geïntegreerde toets (deactiveerbaar)



### Technische specificaties

theMura S180-100 B UP	
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 - 60 Hz
Montagehoogte	0,8 - 1,2 m
Soort montage	Wandinbouwmontage, Binnen, Inbouw
Kleur	Wit
Schakeluitgang	Licht
Eigen verbruik	~0,4 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Instelbereik lichtsterkte	5 - 1000 lx
Nalooptijd licht	Impuls, 10 s - 30 min
Lampsoorten	Gloei- /halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs

theMura S180-100 B UP	
Gloei- /halogeenlampbelasting	2300 W
Inschakelstroom	max. 600 A / 200 µs
LED < 2 W	40 W
LED 2-8 W	450 W
LED > 8 W	450 W
Type aansluiting	Steekklemmen
Afmeting inbouwdoos	55 mm
Detectiebereik	238 m <sup>2</sup> (14 x 17 m)
Detectiehoek	170°
Omgevingstemperatuur	-15°C ... 45°C
Beschermingsgraad	IP 20

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/2060750](http://www.theben-nederland.nl/producten/2060750)

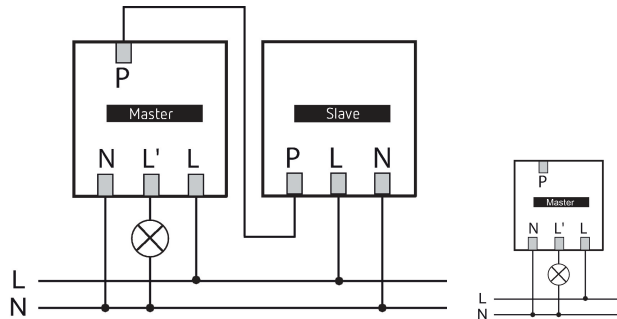
De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

# theMura S180-100 B UP

Artikelnr.: 2060750

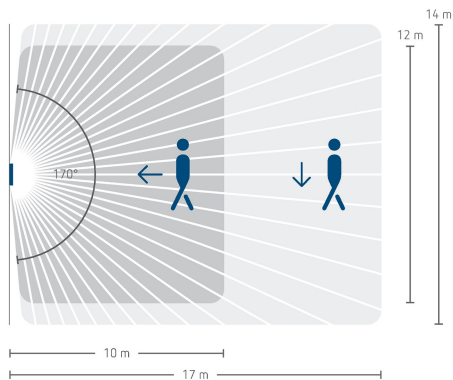
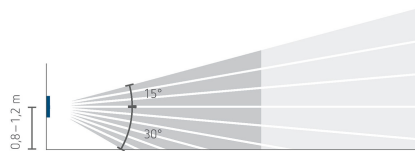


## Aansluitschema's



## Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Recht op (R)	Dwars op (t)	Zittend (S)
1,2 m	120 m <sup>2</sup>   12 m x 10 m	238 m <sup>2</sup>   14 m x 17 m	



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/2060750](http://www.theben-nederland.nl/producten/2060750)

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

# theMura S180-100 B UP

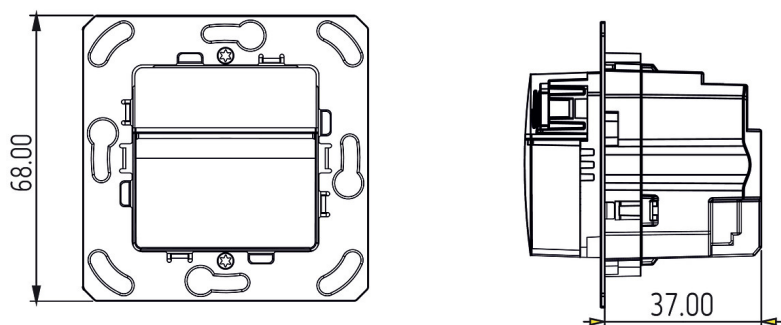
Artikelnr.: 2060750

## Maattekeningen

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



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



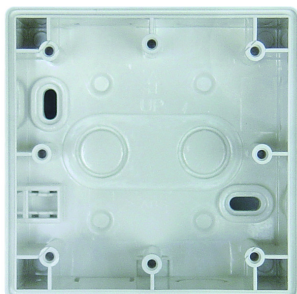
## Accessoires

Opbouwhuis LUXA 103-200  
Artikelnr.: 9070504

Adapter frame 45A BJBSI WH  
Artikelnr.: 9070788

Adapter frame 45A MMP WH  
Artikelnr.: 9070790

Adapter frame 45A GS WH  
Artikelnr.: 9070791



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/2060750](http://www.theben-nederland.nl/producten/2060750)

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

4-2-2026  
Pagina 3 van 5

# theMura S180-100 B UP

Artikelnr.: 2060750

## Accessoires

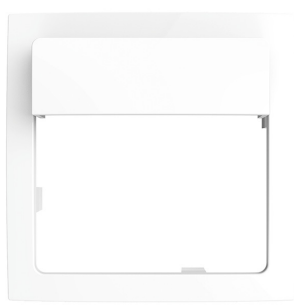
**Adapter frame 45A JAS WH**

Artikelnr.: 9070789



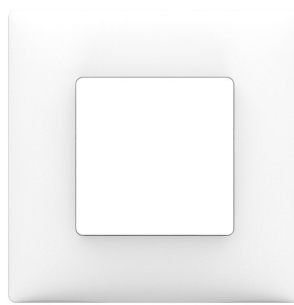
**Adapter frame 45A BS WH**

Artikelnr.: 9070792



**Cover frame theMura Theben WH**

Artikelnr.: 9070798



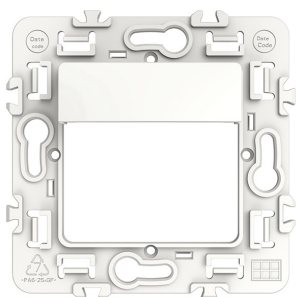
**Cover frame theMura FED WH**

Artikelnr.: 9070786



**Cover frame theMura LM WH**

Artikelnr.: 9070787



**Adapter frame 45A BJRE WH**

Artikelnr.: 9070754



**Adapter frame 45A MEMP CL**

Artikelnr.: 9080004



**Adapter frame 45A GIST CL**

Artikelnr.: 9080005



**Adapter frame 45A BESI CL**

Artikelnr.: 9080006



**Adapter frame 45A BJBA CL**

Artikelnr.: 9080002



**Adapter frame 45A JUAS CL**

Artikelnr.: 9080003



**Adapter frame 45A BJRE CL**

Artikelnr.: 9080001



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/2060750](http://www.theben-nederland.nl/producten/2060750)

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

# theMura S180-100 B UP

Artikelnr.: 2060750

**theben**

## Accessoires

---

### Adapter frame 45A FEED CL

Artikelnr.: 9080007

