

# LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH

Artikelnr.: 1030072

theben

## Aanwezigheids- en bewegingsmelders Plafondmontage binnen

### Funcatiebeschrijving

- Passief infrarode aanwezigheidsmelder, plafondbinbouw bij levering of inbouwmontage met verwijderbare veren/aanraakbeschermingskap en meegeleverd montageraam
- Rechthoekig detectiebereik 360°, 28 x 5 m (140 m<sup>2</sup>) op 3 m montagehoogte
- 1 kanaal licht (relais 230 V)
- Uitbreiding van het detectiebereik door parallelschakeling, maximaal 8 melders kunnen parallel worden geschakeld
- Koppeling met wandmelder theMura Slave mogelijk
- Aansluitmogelijkheid voor toets voor handmatige schakeling
- Vol- of halfautomatische bediening mogelijk
- Een gerichte lichtsterktemeting (menglichtmeting)
- Inleerfunctie, impulsfunctie, testfunctie, trapverlichtingsfunctie
- Door voorinstelling in fabriek direct gebruiksklaar
- De waarden en instellingen kunnen met potentiometers en met een van deze optionele afstandsbedieningen worden gewijzigd:
  - App-/ universele afstandsbediening theSenda B
  - Serviceafstandsbediening theSenda P
  - Optionele gebruikersafstandsbediening voor de manuele oversturing theSenda S/the Senda B
- Beperking van het detectiebereik met afdekclips



### Technische specificaties

LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH	
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	ca. 0,5 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Kleur	Wit
Schakeluitgang	Licht
Soort montage	Plafondbinbouw, Binnen, Inbouw
Detectiehoek	360°
Montagehoogte	2,5 - 3,5 m

LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH	
Nalooptijd licht	15 s - 30 min
Gloei-/halogeenlampbelasting	2300 W
Inschakelstroom	max. 500 A / 200 µs
LED 2-8 W	400 W
LED > 8 W	400 W
Lampsoorten	Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Detectiebereik	140 m <sup>2</sup> (28,0 x 5 m)

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/1030072](http://www.theben-nederland.nl/producten/1030072)

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

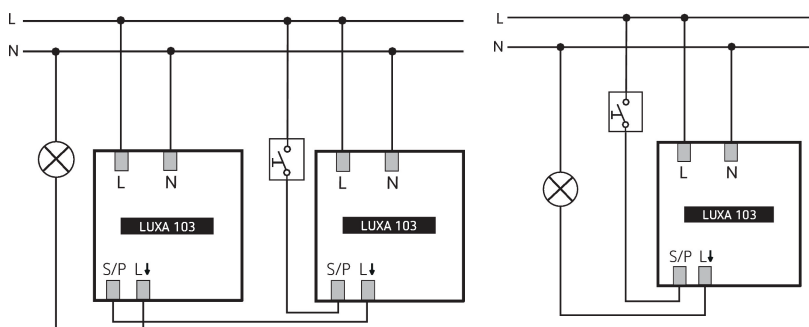
# LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH

Artikelnr.: 1030072

## Technische specificaties

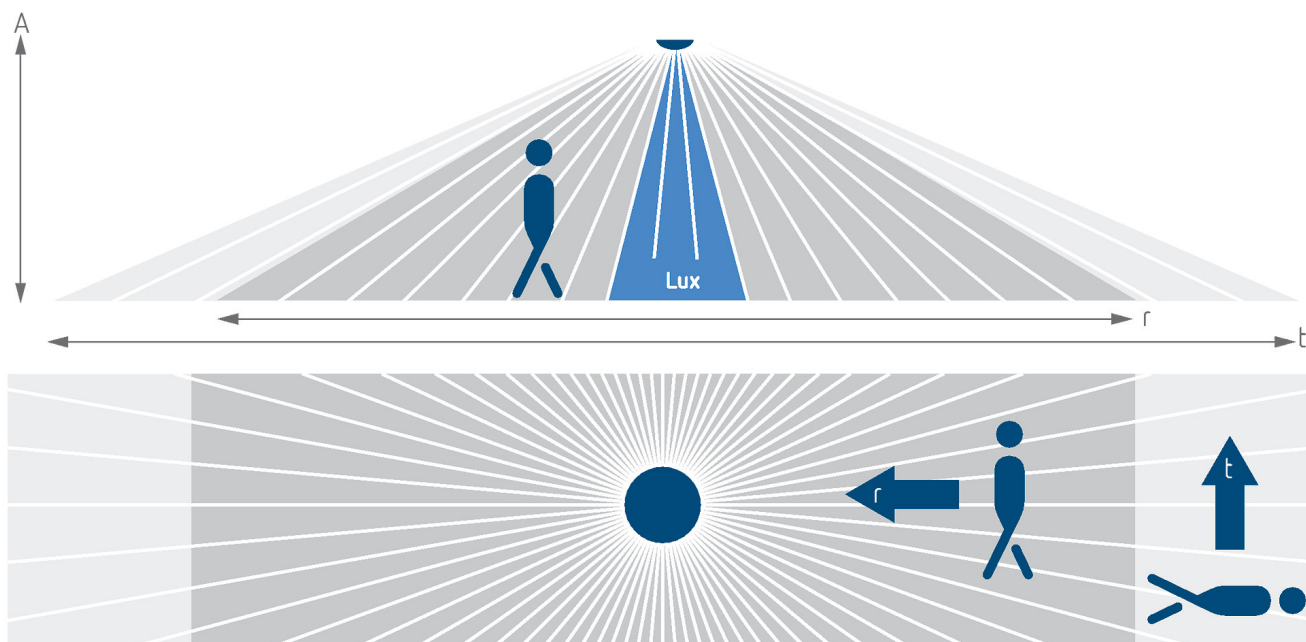
LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH		LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH	
Detectiebereik	Rechthoekig	Omgevingstemperatuur	-25°C ... 55°C
Op afstand bedienbaar	✓	Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)

## Aansluitschema's



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

Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	
2,5 m	140 m <sup>2</sup>   28 m x 5 m	70 m <sup>2</sup>   14 m x 5 m	
3 m	140 m <sup>2</sup>   28 m x 5 m	70 m <sup>2</sup>   14 m x 5 m	
3,5 m	104 m <sup>2</sup>   26 m x 4 m	60 m <sup>2</sup>   12 m x 5 m	



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/1030072](http://www.theben-nederland.nl/producten/1030072)

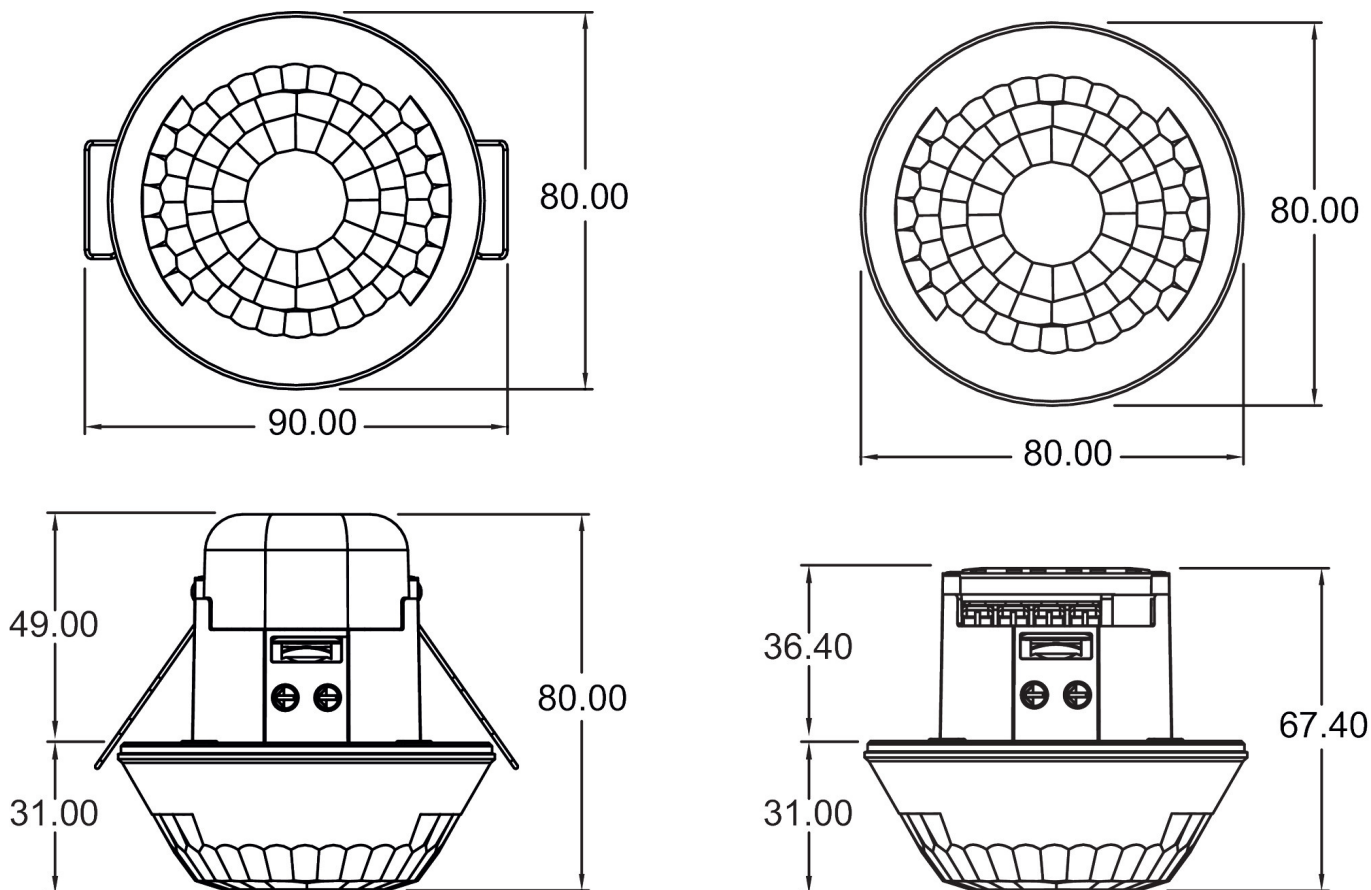
De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

# LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH

Artikelnr.: 1030072

**theben**

## Maattekeningen



## Accessoires

**theSenda P**  
Artikelnr.: 9070910



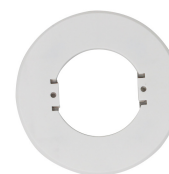
**theSenda S**  
Artikelnr.: 9070911



**theSenda B**  
Artikelnr.: 9070985



**Adapter set Switzerland**  
Artikelnr.: 9070842



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden  
nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/1030072](http://www.theben-nederland.nl/producten/1030072)

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

31-3-2026  
Pagina 3 van 4

# LUXA 103 S360-100-28 DE-UP WH

Artikelnr.: 1030072

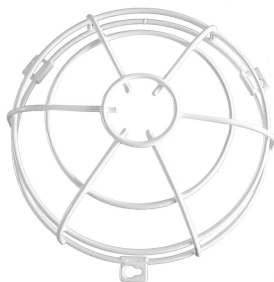
**theben**

## Accessoires

---

### QuickSafe beschermkorf

Artikelnr.: 9070531



### Adapter set Switzerland

Artikelnr.: 9080052

