

# theRonda S360-100 WH WINSTA

Artikelnr.: 2080575

**theben**

## Aanwezigheids- en bewegingsmelders Plafondmontage binnen

### Functiebeschrijving

- Aanwezigheidsmelder (PIR), met voorgeconfectioneerde aansluitsnoeren en WAGO WINSTA stekkern, snoerenlengte 0,90 meter
- Passieve infrarood-aanwezigheidsmelder voor plafondmontage
- Ronde detectiebereik 360°, tot Ø 9 m (64 m<sup>2</sup>)
- 1 kanaal licht
- Mixlichtmeting, geschikt voor fluorescentielampen (FL/PL/ESL), halogeen- / gloeilampen en LED's
- Lichtsterkteschakelwaarde (Preset 300 lx) instelbaar, inleerfunctie, met gebruikersafstandsbediening
- Inschakelvertraging en nalooptijd (Preset 10 min) instelbaar met gebruikersafstandsbediening
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik
- Impulsfunctie
- Gebruikersafstandsbediening, management-afstandsbediening (optie)



### Technische specificaties

theRonda S360-100 WH WINSTA	
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Montagehoogte	2 - 4 m
Minimale hoogte	1,7 m
Soort montage	Plafondinbouw
Kleur	Wit
Schakeluitgang	Licht
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Instelbereik lichtsterkte	30 - 3000 lx
Nalooptijd licht	10 s - 60 min
Lampsoorten	Gloei- / halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Gloei- / halogeenlampbelasting	2300 W

theRonda S360-100 WH WINSTA	
Inschakelstroom	max. 400 A / 200 µs
LED < 2 W	25 W
LED 2-8 W	250 W
LED > 8 W	250 W
Type aansluiting	Schroefklemmen
Max. kabeldiameter	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Detectiebereik	50 m <sup>2</sup> (Ø 8 m   360°)
Detectiehoek	360°
Omgevingstemperatuur	-15°C ... 50°C
Impactweerstand	IK04
Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/2080575](http://www.theben-nederland.nl/producten/2080575)

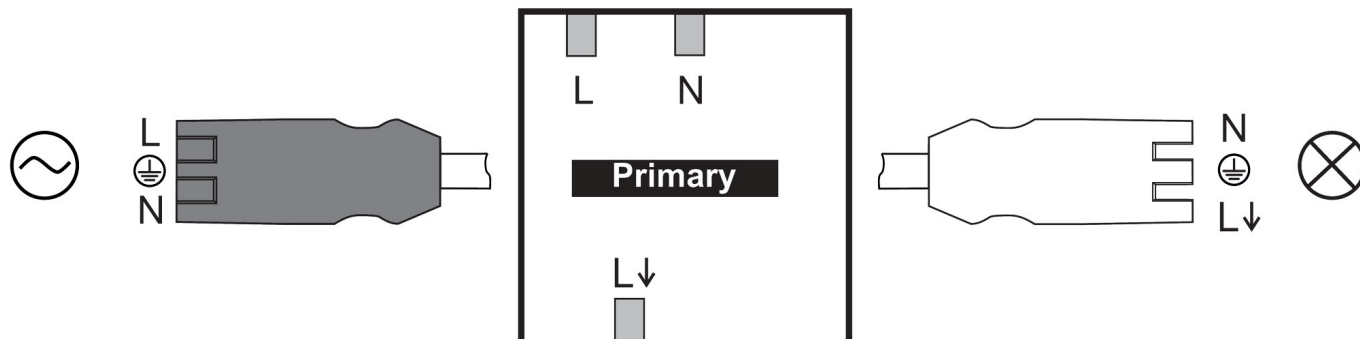
De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

# theRonda S360-100 WH WINSTA

Artikelnr.: 2080575

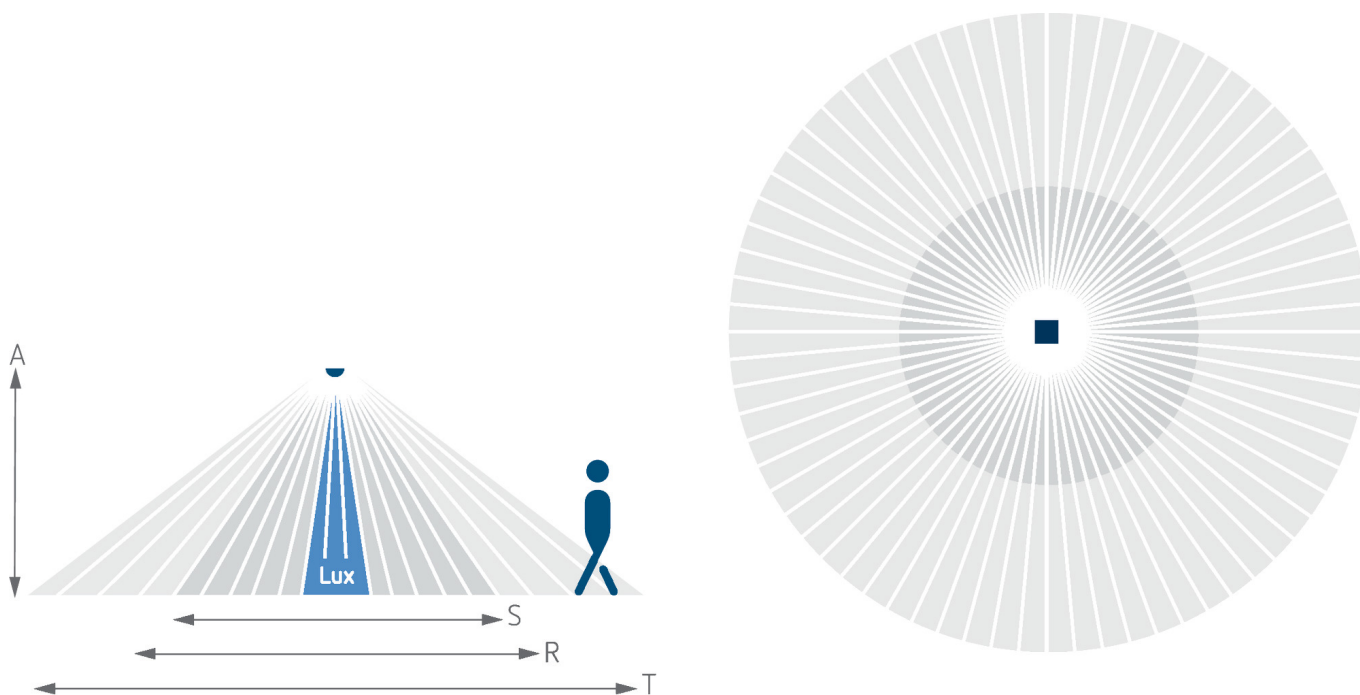
**theben**

## Aansluitschema's



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

Montagehoogte (A)	Zittend (S)	Dwars op (T)	Recht op (R)
2 m	5 m <sup>2</sup>   2,5 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	2,5 m
2,5 m	7 m <sup>2</sup>   3 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	3 m
3 m	13 m <sup>2</sup>   4 m	50 m <sup>2</sup>   8 m	4 m
3,5 m		50 m <sup>2</sup>   8 m	4 m
4 m		64 m <sup>2</sup>   9 m	13 m <sup>2</sup>   4 m



## Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	Zittend (S)
2,5 m	28 m <sup>2</sup>   6 m	28 m <sup>2</sup>   6 m	20 m <sup>2</sup>   5 m
4 m	95 m <sup>2</sup>   11 m	79 m <sup>2</sup>   10 m	

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/2080575](http://www.theben-nederland.nl/producten/2080575)

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

15-11-2024  
Pagina 2 van 3

# theRonda S360-100 WH WINSTA

Artikelnr.: 2080575

**theben**

## Accessoires

---

### theSenda P

Artikelnr.: 9070910



### theSenda S

Artikelnr.: 9070911



### theSenda B

Artikelnr.: 9070985

