# theRonda S360-100 UP WIN

## Artikelnr.: 2080511

### Aanwezigheids- en bewegingsmelders
### Plafondmontage binnen

## Functiebeschrijving

- Aanwezigheidsmelder Standard, 1xlicht, plafondinbouw UP, 360°, Ø8m, wit, met voorgeconfectioneerde aansluitsnoeren en WAGO WINSTA stekkern, snoerenlengte 0,90 meter
- Ronde detectiebereik 360°, tot Ø 9 m (64 m²)
- Automatische aanwezigheids- en lichtsterkteafhankelijke regeling van verlichting
- Mixlichtmeting, geschikt voor fluorescentielampen (FL/PL/ESL), halogeen-/gloeilampen en LED›s
- Kanaal A Licht: relais, 230 V
- Op vol- of halfautomatische bediening om te schakelen
- Lichtsterkteschakelwaarde instelbaar, inleerfunctie
- Verkorting van de nalooptijd bij korte aanwezigheid (korte aanwezigheid)
- Aansluitmogelijkheid voor drukknop of schakelaar voor handmatige schakeling met automatische herkenning
- Impulsfunctie voor trappenhuis-tijdschakelaar
- Inschakelvertraging en nalooptijd instelbaar
- Beperking van het detectiebereik door segmenten mogelijk
- Direct gebruiksklaar door voorinstelling in de fabriek
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik
- Plafondinbouw in inbouwdoos
- Plafondopbouw mogelijk met opbouwraam
- Gebruikersafstandsbediening theSenda S, management-afstandsbediening SendoPro (optie)



## Technische specificaties

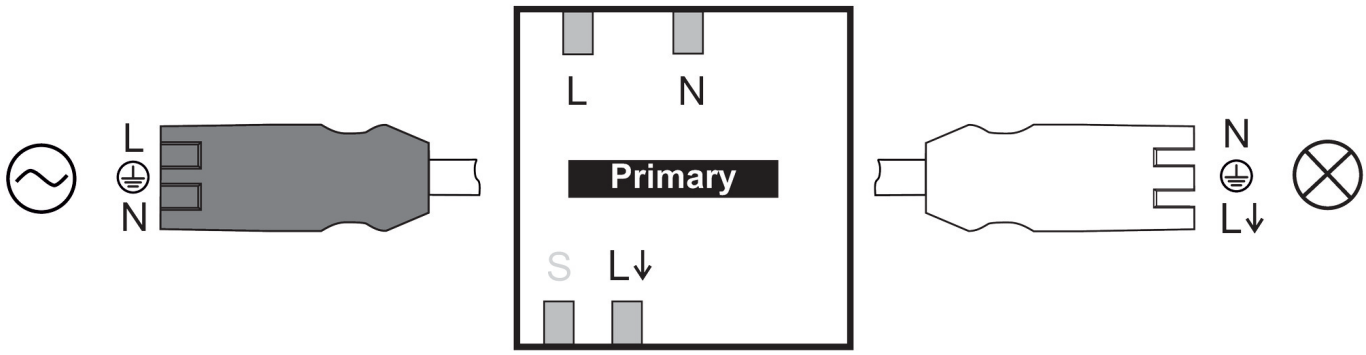
| | theRonda S360-100 UP WIN |
|---|---|
| Bedrijfsspanning | 110 - 230 V AC |
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
| Minimale hoogte | 1,7 m |
| Soort montage | Plafondinbouw |
| Kleur | Wit (vergelijkbaar RAL 9010) |
| Schakeluitgang | Licht |
| Eigen verbruik | ~ |
| Soort lichtmeting | Mixlichtmeting |
| Instelbereik lichtsterkte | 30 - 3000 lx |
| Lampsoorten | Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs |

| | theRonda S360-100 UP WIN |
|---|---|
| Compact-/tl-lampen | 1150 VA (cos φ = 0,5) |
| Inschakelstroom | max. 800 A / 200 µs |
| LED < 2 W | 60 W |
| LED 2-8 W | 600 W |
| LED > 8 W | 600 W |
| Type aansluiting | Flachstecker |
| Detectiebereik | 50 m² (ø 8 m) |
| Detectiehoek | 360° |
| Omgevingstemperatuur | 50°C |
| Impactweerstand | IK04 |
| Beschermingsgraad | IP 54 (in ingebouwde toestand) |

# theRonda S360-100 UP WIN

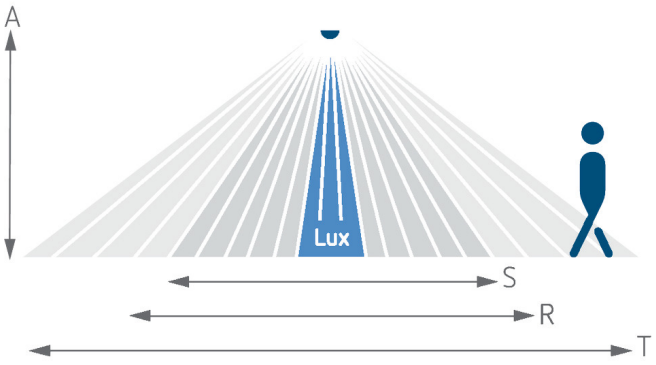
Artikelnr.: 2080511

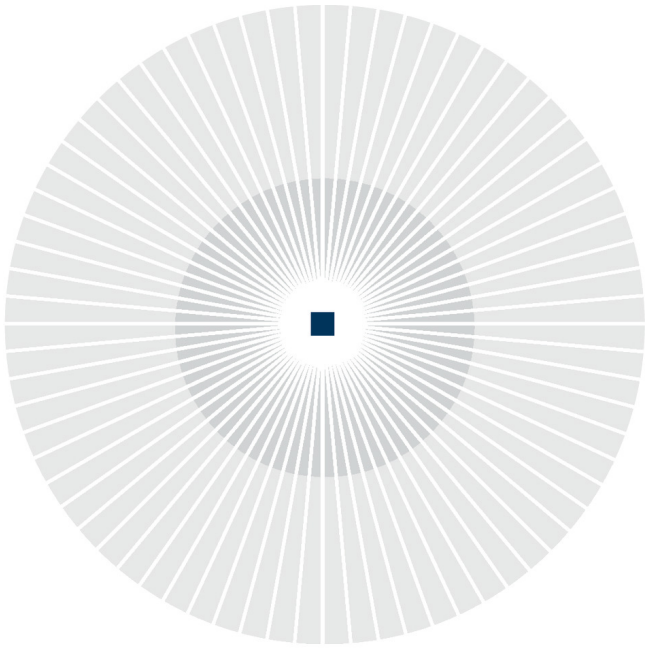
## Aansluitschema's




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

| Montagehoogte (A) | Zittend (S) | Dwars op (T) | Recht op (R) |
|---|---|---|---|
| 2 m | 5 m² \| 2,5 m | 38 m² \| 7 m | 5 m² \| 2,5 m² |
| 2,5 m | 7 m² \| 3 m | 38 m² \| 7 m | 7 m² \| 3 m |
| 3 m | 13 m² \| 4 m | 50 m² \| 8 m | 13 m² \| 4 m |
| 3,5 m | 13 m² \| 4 m | 50 m \| 8 m | 13 m² \| 4 m |
| 4 m | 13 m² \| 4 m | 64 m² \| 9 m | 13 m² \| 4 m |



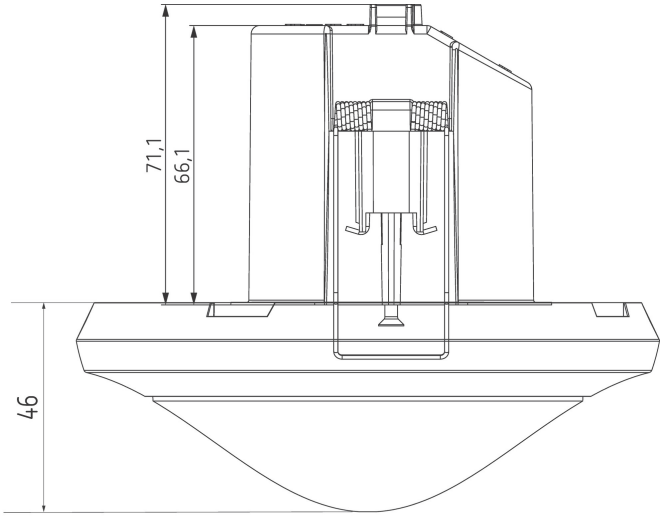
## Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

| Montagehoogte (A) | Dwars op (T) | Recht op (R) | Zittend (S) |
|---|---|---|---|
| 2,5 m | 50 m² \| 8 m | 28 m² \| 6 µm | 20 m² \| 5 m |
| 4 m | 79 m² \| 10 m | 71 m² \| 9,5 m | |

# theRonda S360-100 UP WIN

Artikelnr.: 2080511

## Maattekeningen




Cut-out Ø 68 mm

## Accessoires

**theSenda P**
Artikelnr.: 9070910



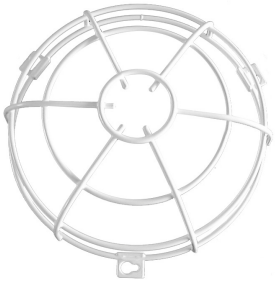
**theSenda S**
Artikelnr.: 9070911



**Afdekclip**
Artikelnr.: 9070921



**QuickSafe beschermkorf**
Artikelnr.: 9070531



**theSenda B**
Artikelnr.: 9070985



**Cover 110 GR**
Artikelnr.: 9070591



**Cover 110 BK**
Artikelnr.: 9070851

