

theRonda S360-101 AP BK

Artikelnr.: 2080557

theben

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Plafondmontage binnen

Funcatiebeschrijving

- Passieve infrarood-aanwezigheidsmelder voor plafondmontage
- Ronde detectiebereik 360°, tot Ø 8 m (64 m²)
- 1 kanaal licht, 1 kanaal aanwezigheid
- 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 S360-101 AP BK		theRonda S360-101 AP BK	
Bedrijfsspanning	230 V AC	Montagehoogte	2 - 4 m
Frequentie	50 Hz	Minimale hoogte	1,7 m

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2080557

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

4-2-2026
Pagina 1 van 4

theRonda S360-101 AP BK

Artikelnr.: 2080557

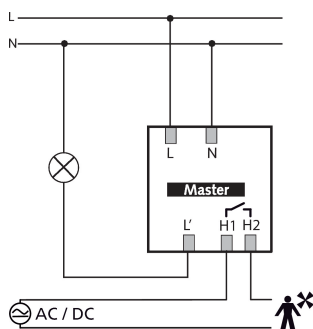
theben

Technische specificaties

theRonda S360-101 AP BK	
Soort montage	Plafondmontage, Binnen, Opbouw
Kleur	Zwart
Schakeluitgang	Licht Aanwezigheid
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Instelbereik lichtsterkte	30 - 3000 lx
Nalooptijd licht	10 s - 60 min
Lampsoorten	Gloeï-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Gloeï-/halogeenlampbelasting	2300 W
Inschakelstroom	max. 400 A / 200 μ s
LED < 2 W	25 W

theRonda S360-101 AP BK	
LED 2-8 W	250 W
LED > 8 W	250 W
Schakelvermogen aanwezigheid	50 W / 50 VA (max. 2 A), min. 0,5 mV / 10mA
Type aansluiting	Schroefklemmen
Max. kabeldiameter	max. 2 x 2,5 mm ²
Afmeting inbouwdoos	55 mm
Detectiebereik	50 m ² (ø 8 m 360°)
Detectiehoek	360°
Omgevingstemperatuur	-15°C ... 50°C
Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)

Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Zittend (S)	Bewegend (T)	Dwars op (T)
2 m	5 m ² 2,5 m	38 m ² 7 m	5 m ² 2,5 m
2,5 m	7 m ² 3 m	38 m ² 7 m	38 m ² 7 m
3 m	13 m ² 4 m	50 m ² 8 m	50 m ² 8 m
3,5 m	13 m ² 4 m	50 m ² 8 m	50 m ² 8 m
4 m	13 m ² 4 m	64 m ² 9 m	64 m ² 9 m

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2080557

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

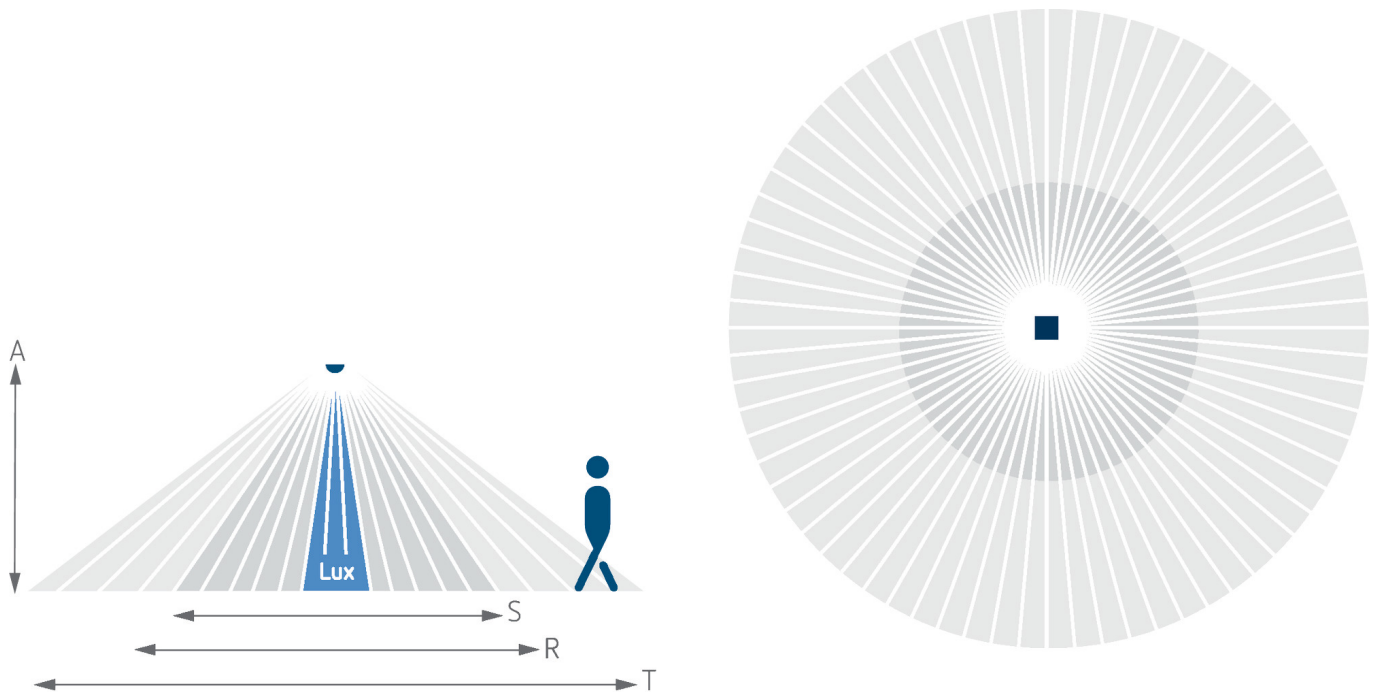
4-2-2026
Pagina 2 van 4

theRonda S360-101 AP BK

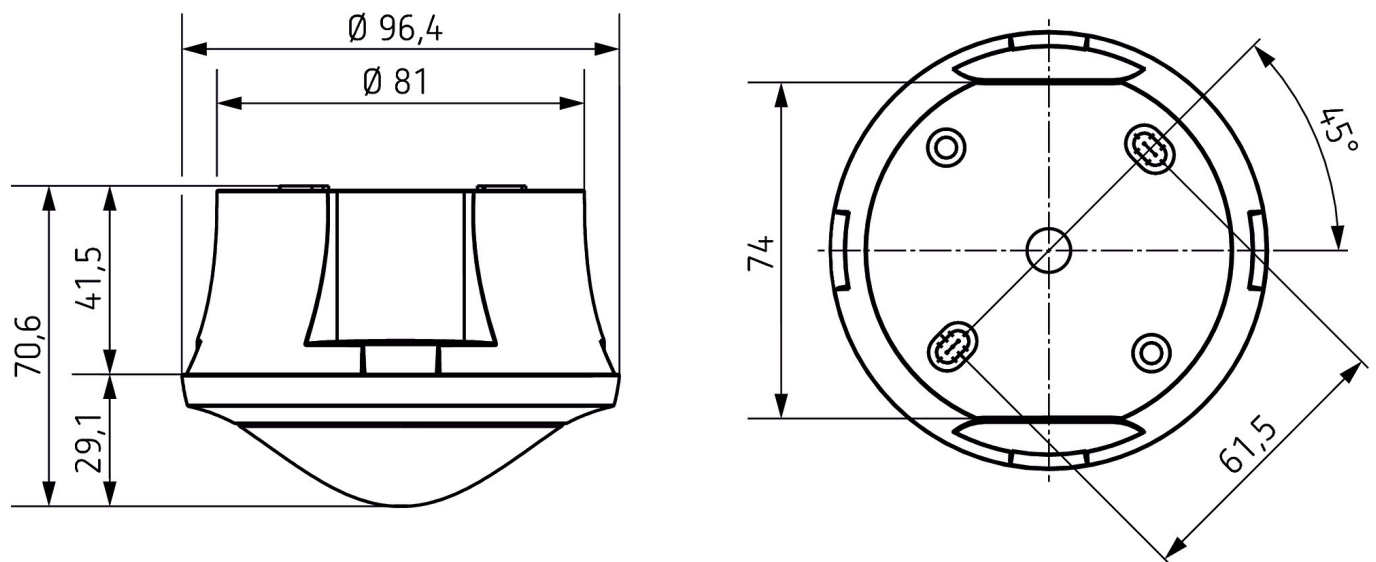
Artikelnr.: 2080557

theben

Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C



Maattekeningen



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2080557

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

theRonda S360-101 AP BK

Artikelnr.: 2080557

theben

Accessoires

theSenda P

Artikelnr.: 9070910



theSenda S

Artikelnr.: 9070911



theSenda B

Artikelnr.: 9070985



QuickSafe beschermkorf

Artikelnr.: 9070531

