theRonda P360-101 SP GST

Artikelnr.: 2080050

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Plafondmontage binnen

Functiebeschrijving

- Aanwezigheidsmelder Performance, 1xlicht, 1xslave, 1ximpuls, plafondinbouw UP, 360°, Ø24m, wit, met voorgeconfectioneerde aansluitsnoeren en Wieland GST stekkern, snoerenlengte 0,90 meter
- Ronde detectiebereik 360°, tot Ø 24 m (452 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
- Uitbreiding van het detectiebereik door Master/Slave of Master/Master-schakeling, maximaal 10 melders kunnen parallel worden geschakeld
- Plafondinbouw in inbouwdoos
- Plafondopbouw mogelijk met opbouwraam
- Gebruikersafstandsbediening theSenda S, management-afstandsbediening SendoPro (optie)



Technische specificaties

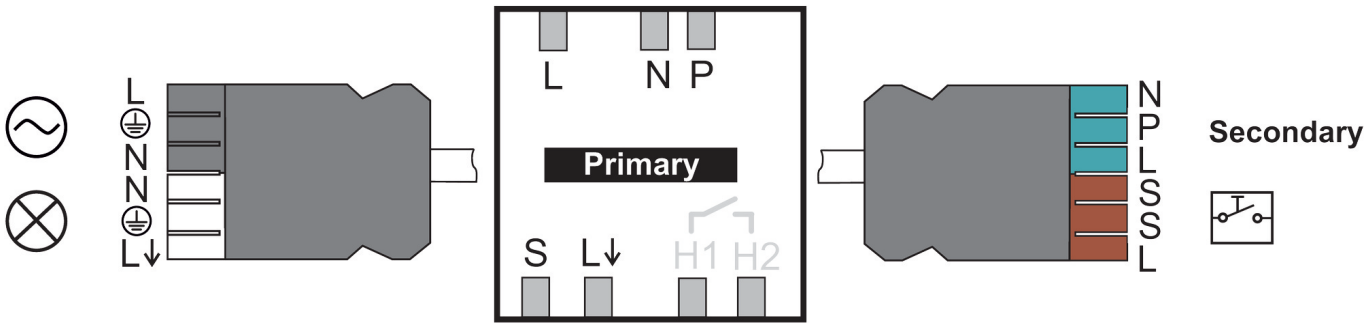
	theRonda P360-101 SP GST
Bedrijfsspanning	110 - 230 V AC
Frequentie	50 - 60 Hz
Max. hoogte	15 m
Minimale hoogte	1,7 m
Soort montage	Plafondinbouw
Kleur	Wit (vergelijkbaar RAL 9010)
Schakeluitgang	Licht
Eigen verbruik	~
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Instelbereik lichtsterkte	30 - 3000 lx
Lampsoorten	Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs

	theRonda P360-101 SP GST
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	452 m² (ø 24 m)
Detectiehoek	360°
Omgevingstemperatuur	50°C
Impactweerstand	IK04
Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)

theRonda P360-101 SP GST

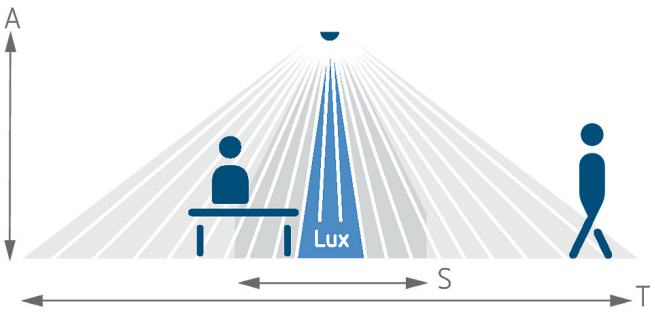
Artikelnr.: 2080050

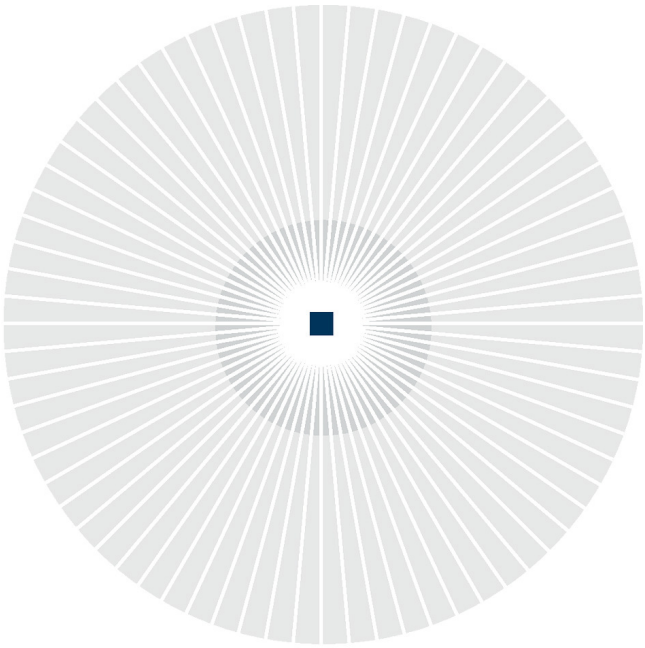
Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Zittend (S)	Dwars op (T)	Frontal gehend (R)
2 m	16 m² | 4,5 m	380 m² | 22 m	28 m² | 6 m
2,5 m	24 m² | 5,5 m	415 m² | 23 m	38 m² | 7 m
3 m	28 m² | 6 m	452 m² | 24 m	50 m² | 8 m
3,5 m	38 m² | 7 m	452 m² | 24 m	50 m² | 8 m
6 m		452 m² | 24 m	50 m² | 8 m
10 m		491 m² | 25 m	50 m² | 8 m





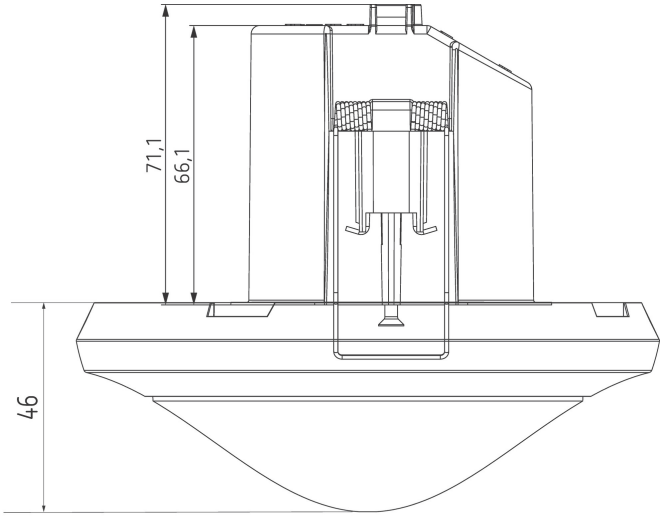
Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	Zittend (S)
2,5 m	434 m² | 23,5 m	55 m² | 8,4 m	50 m² | 8 m
10 m	707 m² | 30 m	79 m² | 10 m	
15 m	616 m² | 28 m	141 m² | 13,4 m	

theRonda P360-101 SP GST

Artikelnr.: 2080050

Maattekeningen



Cut-out Ø 68 mm

Accessoires

theSenda P
Artikelnr.: 9070910

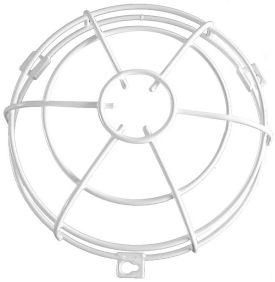


theSenda S
Artikelnr.: 9070911



Afdekclip
Artikelnr.: 9070921

QuickSafe beschermkorf
Artikelnr.: 9070531



theSenda B
Artikelnr.: 9070985



Cover 110 GR
Artikelnr.: 9070591



Cover 110 BK
Artikelnr.: 9070851

