theRonda S360 KNX UP WH

Artikelnr.: 2089520

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Plafondmontage binnen

Functiebeschrijving

- Aanwezigheidsmelder (PIR) voor inbouw-plafondmontage binnen
- Rond detectiebereik 360°, Ø 8 m (50 m²) bij 3 m montagehoogte
- Voor KNX-bussysteem, 2 kanalen licht en 2 kanalen aanwezigheid voor HVAC-besturing
- 2 kanalen licht met 1 lichtmeting
- Automatische verlichtingsregeling met constante lichtregeling of schakelmodus
- Dimbare verlichting bij schakelen met en zonder daglichtinvloed
- Stand-by-functie (oriëntatielicht)
- Vol- of halfautomatische bediening mogelijk
- Handmatige oversturing via externe KNX-toets mogelijk
- Een gerichte lichtsterktemeting (menglichtmeting)
- Eenvoudige correctie van de lichtsterktemeting
- Korte aanwezigheid
- Selecteerbare regelsnelheid
- Inleerfunctie
- Scènefuncties
- Blokkeringsfuncties
- 2 kanalen aanwezigheid zonder invloed van lichtsterkte
- Inschakelvertraging en nalooptijd aanwezigheid instelbaar
- Uitbreiding van het detectiebereik door Master/Slave- of Master/Master-parameterinstelling
- Detectiegevoeligheid instelbaar
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik
- Instelling met ETS-software (volledige functies)
- Instelling met afstandsbediening/app of app (BLE)





theRonda S360 KNX UP WH

Artikelnr.: 2089520

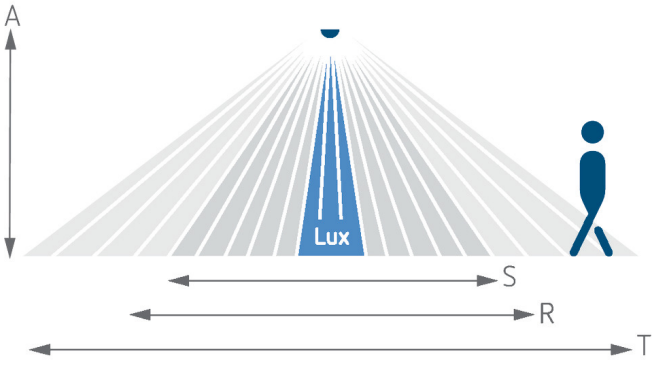
Technische specificaties

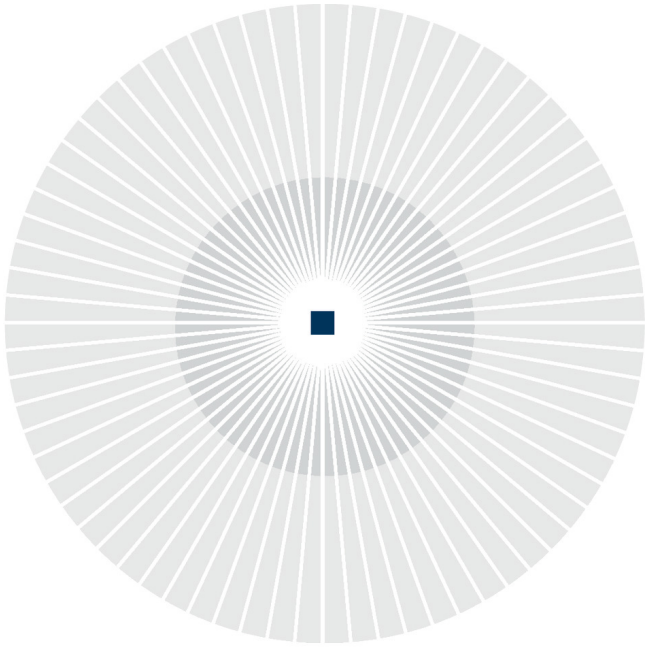
	theRonda S360 KNX UP WH
Montagehoogte	2 - 4 m
Minimale hoogte	1,7 m
Detectiehoek	360°
Type aansluiting	KNX-busklem
Soort montage	Plafondmontage, Inbouw
Nalooptijd licht	30 s - 60 min
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Nalooptijd aanwezigheid	10 s - 120 min

	theRonda S360 KNX UP WH
Inschakelvertraging aanwezigheid	10 s - 30 min / inactief
Omgevingstemperatuur	-15°C ... 50°C
Detectiebereik	50 m² (ø 8 m)
Kleur	Wit (vergelijkbaar RAL 9010)
Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	4,61 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	14,63 kg CO_2 eq

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 m
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 µm | 4 m
3,5 m	13 m² | 4 m	50 m² | 8 m	13 m² | 4 m
4 m	13 m² | 4 m	64 m² | 9 m	13 m²





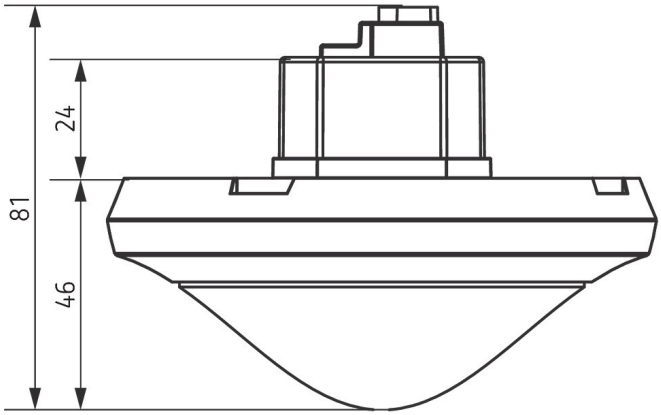
Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

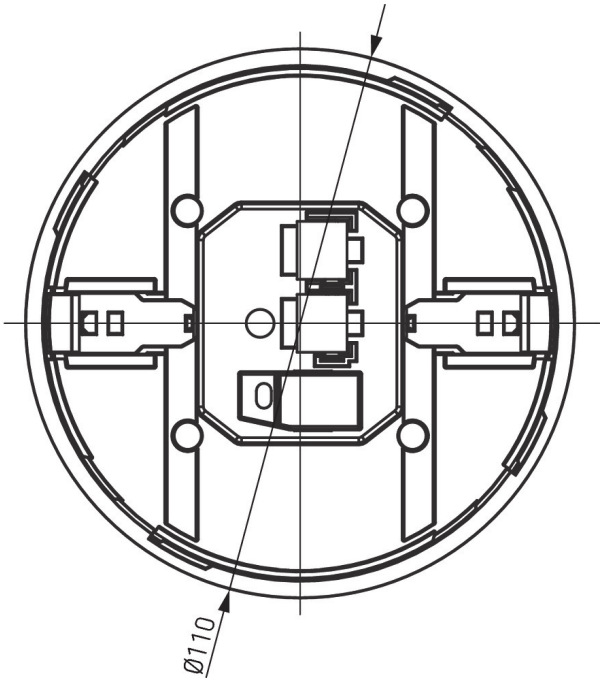
Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	Zittend (S)
2,5 m	39 m² | 7 m	28 m² | 6 m	24 m² | 5,5 m
4 m	85 m² | 10,4 m	79 m² | 10 m	

theRonda S360 KNX UP WH

Artikelnr.: 2089520

Maattekeningen





Accessoires

theSenda P
Artikelnr.: 9070910



theSenda S
Artikelnr.: 9070911



Opbouwhuis 110A GR
Artikelnr.: 9070913

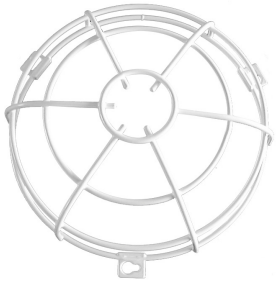


Opbouwhuis 110A WH
Artikelnr.: 9070912



Afdekclip
Artikelnr.: 9070921

QuickSafe beschermkorf
Artikelnr.: 9070531



theSenda B
Artikelnr.: 9070985



Cover 110 GR
Artikelnr.: 9070591



theRonda S360 KNX UP WH

Artikelnr.: 2089520

Accessoires

Plafondinbouwdoos 68A
Artikelnr.: 9070992



Opbouwhuis 110A BK
Artikelnr.: 9070600



Cover 110 BK
Artikelnr.: 9070851

