theRonda S360 KNX FLAT DE WH

Artikelnr.: 2089560

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Plafondmontage binnen

Functiebeschrijving

- Passieve infrarood-aanwezigheidsmelder voor plafondmontage
- Rond detectiebereik 360°, t/m Ø 9 m (64 m²)
- Automatische aanwezigheids- en lichtsterkteafhankelijke regeling van verlichting en HLK
- Menglichtmeting geschikt voor fluorescentie- (FL/PL/ESL), halogeen-/gloeilampen en LED's
- 2 kanalen licht C1, C2
- Schakelen of constante lichtregeling met stand-by-functie (oriënteringslicht)
- Schakelen met dimbare verlichting
- Op vol- of halfautomatische bediening om te schakelen
- Lichtsterkte-schakelwaarde resp. gewenste lichtsterkte in lux via parameter, object of afstandsbediening instelbaar
- Inleren van de lichtsterkte-schakelwaarde resp. gewenste lichtsterkte
- Verkorting van de nalooptijd bij korte aanwezigheid (kortdurende aanwezigheid)
- Handmatige oversturing met telegram of afstandsbediening
- 2 kanalen aanwezigheid C4, C5, afzonderlijk parametreerbaar
- Inschakelvertraging en nalooptijd instelbaar
- Instelling van de ruimtecorrectiefactor voor compensatie lichtsterktemeting
- Instelbare gevoeligheid
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik Scènes
- Parallelschakeling van meerdere aanwezigheidsmelders (Master/Slave of Master/Master)
- Gebruikersafstandsbediening «theSenda S» (optie)
- Managementafstandsbediening «SendoPro868-A» (optie)
- Installatieafstandsbediening «theSenda P» (optie)





Technische specificaties

	theRonda S360 KNX FLAT DE WH
Montagehoogte	2 - 4 m
Minimale hoogte	1,7 m
Detectiehoek	360°
Type aansluiting	KNX-busklem
Soort montage	Plafondinbouw
Nalooptijd licht	30 s - 60 min
Lampsoorten	Energiespaarlampen, Fluorescentielampen, Gloei-/halogeenlampen, LEDs
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting

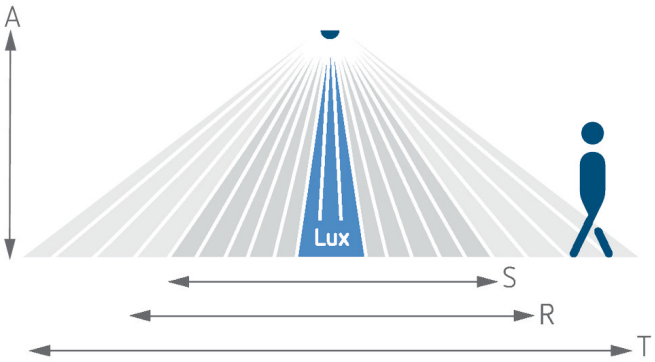
	theRonda S360 KNX FLAT DE WH
Nalooptijd aanwezigheid	10 s - 120 min
Inschakelvertraging aanwezigheid	10 s - 30 min / inactief
Cut-out	68 mm
Omgevingstemperatuur	-15°C ... 50°C
Detectiebereik	50 m² (ø 8 m)
Kleur	Wit (vergelijkbaar RAL 9010)
Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	2,78 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	12,65 kg CO_2 eq

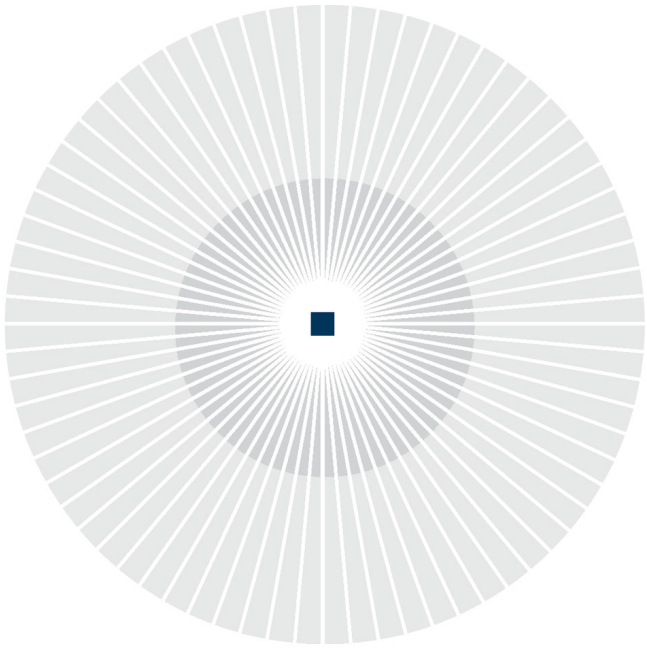
theRonda S360 KNX FLAT DE WH

Artikelnr.: 2089560

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





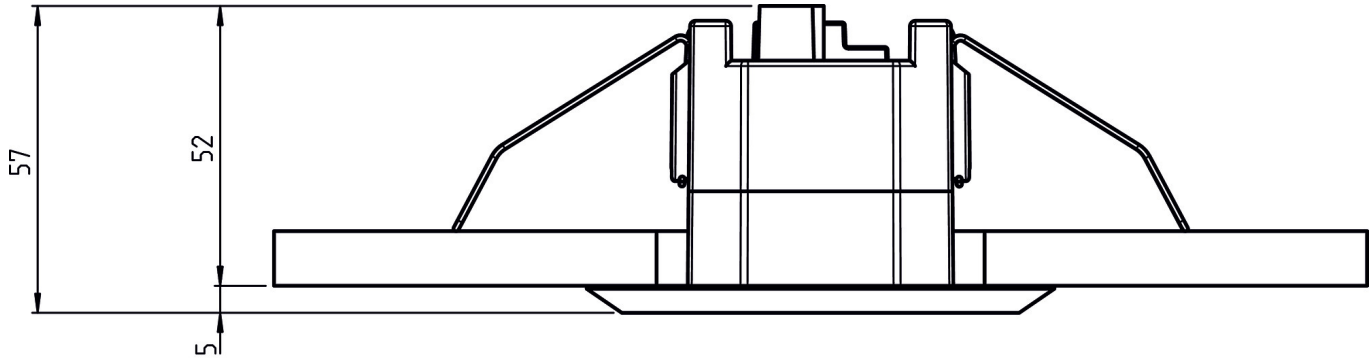
Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

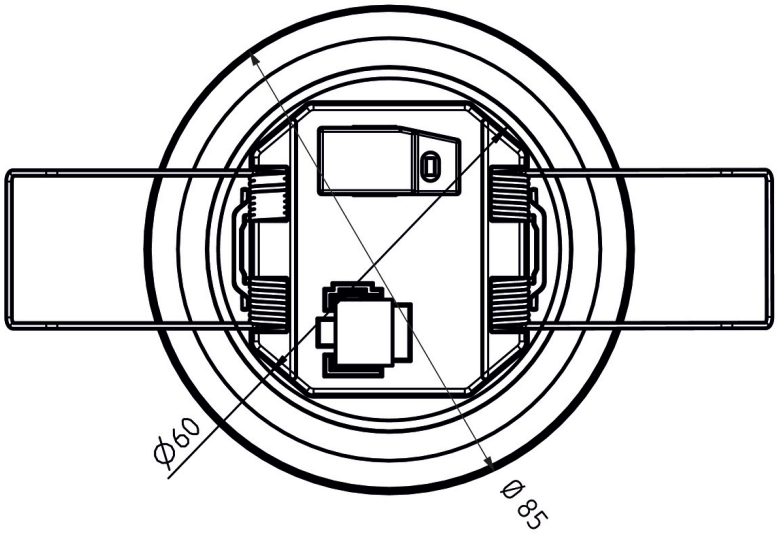
Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	Zittend (S)
2,5 m	39 m² | 7 m	28 m² | 6 m	24 m² | 5,5 m
4 m	85 m² | 10,4 m	79 m² | 10 m	

theRonda S360 KNX FLAT DE WH

Artikelnr.: 2089560

Maattekeningen





Accessoires

theSenda P
Artikelnr.: 9070910



theSenda S
Artikelnr.: 9070911



theSenda B
Artikelnr.: 9070985



Cover FLAT 85 GR
Artikelnr.: 9070597



theRonda S360 KNX FLAT DE WH

Artikelnr.: 2089560

Accessoires

Cover FLAT 85 BK
Artikelnr.: 9070853



QuickSafe beschermkorf
Artikelnr.: 9070531

