

theRonda S360 DALI-2 S UP WH

Tuotenro: 2080590

theben

Läsnäolo- ja liiketunnistimet Liiketunnistin sisätilat

Toimintakuvaus

- Passiivinen infrapuna-läsnäoloanturi kattoasennukseen, DALI-2 sertifioitu
- Pyöreä tunnistusalue 360°, maks. Ø 9 m (64 m²)
- Tämä laite antaa tietoja "läsnäolosta" ja "kirkkaudesta" DALI-sähkeensä IEC 62386 osan 303/304 mukaisesti
- Sekavalonmittaus 1-osainen, sopii fluoresenssilampuille (FL/PL/ESL), halogeeni- /hehkulampuille ja LED-lampuille
- 1 instanssi läsnäoloa varten
- 1 instanssi kirkkautta varten
- Helppo valoisuuden mittauksen säätö
- Testitoiminto toiminnan ja tunnistusalueen testaamista varten
- Tunnistusherkkyyys asetettavissa
- Parametrit voidaan määrittää DALI-väylän kautta tai kaukosäätimen avulla
- Käyttäjän kaukosäätimiä "theSenda S" tai "theSenda B" voidaan käyttää himmentämään tai kytkemään valaisimia, ohjaamaan sälekaihtimia tai ylemmän tason ohjauksella muihin toimintoihin.
- Kattoasennus uppoasennusrasiassa
- Voidaan asentaa kattoon pinta-asennuskehyksellä 110A (lisävaruste)
- Aluerajoitus peiteklipseillä (lisävaruste)
- App-kaukosäädin "theSenda B" (lisävaruste) ja siihen kuuluva sovellus "theSenda Plug" (iOS/Android)
- Käyttöönottoon/ohjaukseen ja konfigurointiin tarvitaan Multi-Master Application Controller -sovellusohjain. Tämän on tuettava IEC 62386:n mukaan osia 101/103 ja valinnaisesti 301/303/304



Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään

lisätietoa osoitteesta: www.theben.fi/tuotteet/2080590

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

4.6.2023
Sivu 1 alkaen 4

theRonda S360 DALI-2 S UP WH

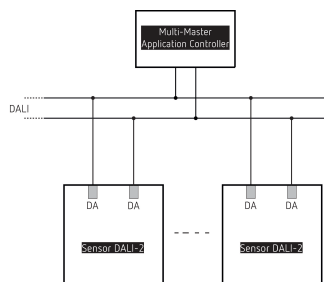
Tuotenro: 2080590

theben

Tekniset tiedot

theRonda S360 DALI-2 S UP WH		theRonda S360 DALI-2 S UP WH	
Käyttöjännite	DALI	Johdon enimmäispoikkileikkaus	max. 2 x 2,5 mm ²
Asennuskorkeus	2 – 4 m	Uppoasennusrasian koko	Ø 55 mm (NIS, PMI)
Vähimmäiskorkeus	> 1,7 m	Tunnistusalue	50 m ² (Ø 8 m 360°)
Asennustapa	Kattoasennus	Tunnistuskulma	360°
Kytkenälähtö	Läsnäoloanturi DALI	Ympäristön lämpötila	-15°C ... 50°C
Oma kulutus	≤10 mA	Kotelointiluokka	IP 54 (asennettuna)
Valonmittaustapa	Sekavalonmittaus		
Valoisuuden säätöalue	10 – 10000 lx		

Liitäntäkaaviot



Tunnistusalue sovellusten suunnitteluun 21 °C:n lämpötilassa

Asennuskorkeus (A)	Istuen (S)	Poikittain kävellessä (T)	Edestä kävellessä (R)
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	7 m ² 3 m
3 m	13 m ² 4 m	50 m ² 8 m	13 m ² 4 m
3,5 m		50 m ² 8 m	13 m ² 4 m
4 m		64 m ² 9 m	13 m ² 4 m

Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään

lisätietoa osoitteesta: www.theben.fi/tuotteet/2080590

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

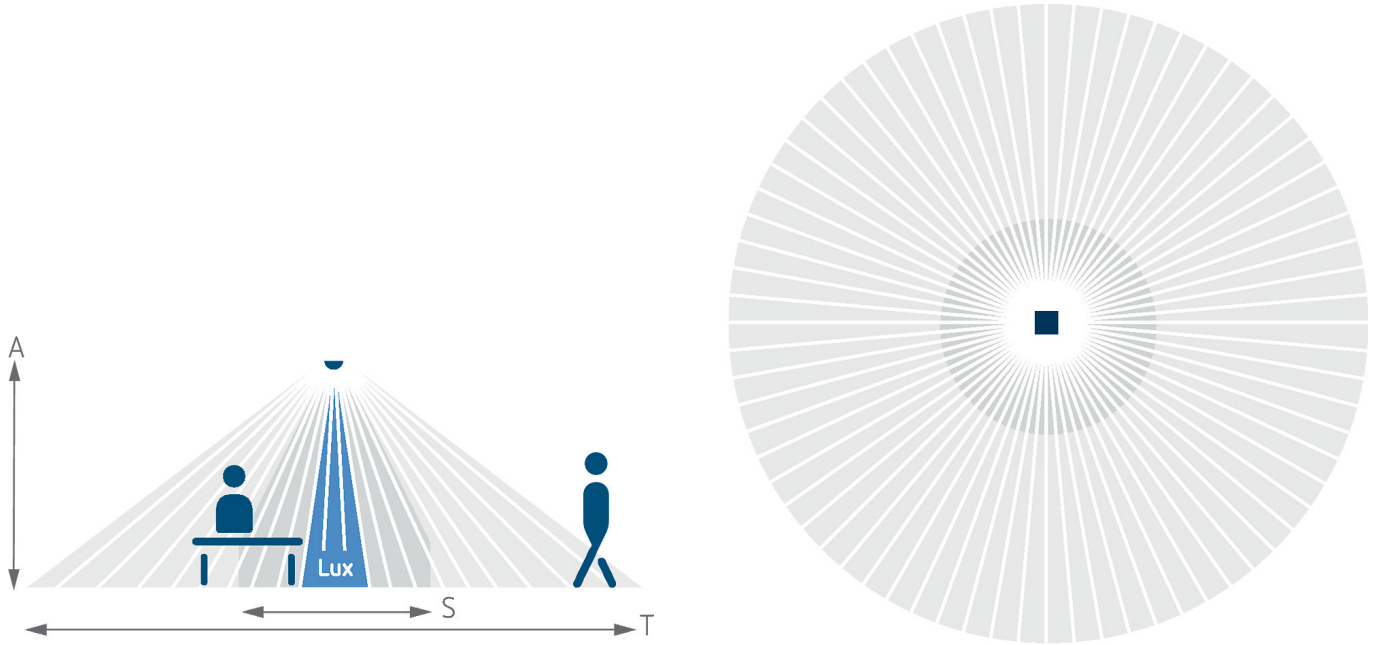
4.6.2023
Sivu 2 alkaen 4

theRonda S360 DALI-2 S UP WH

Tuotenro: 2080590

theben

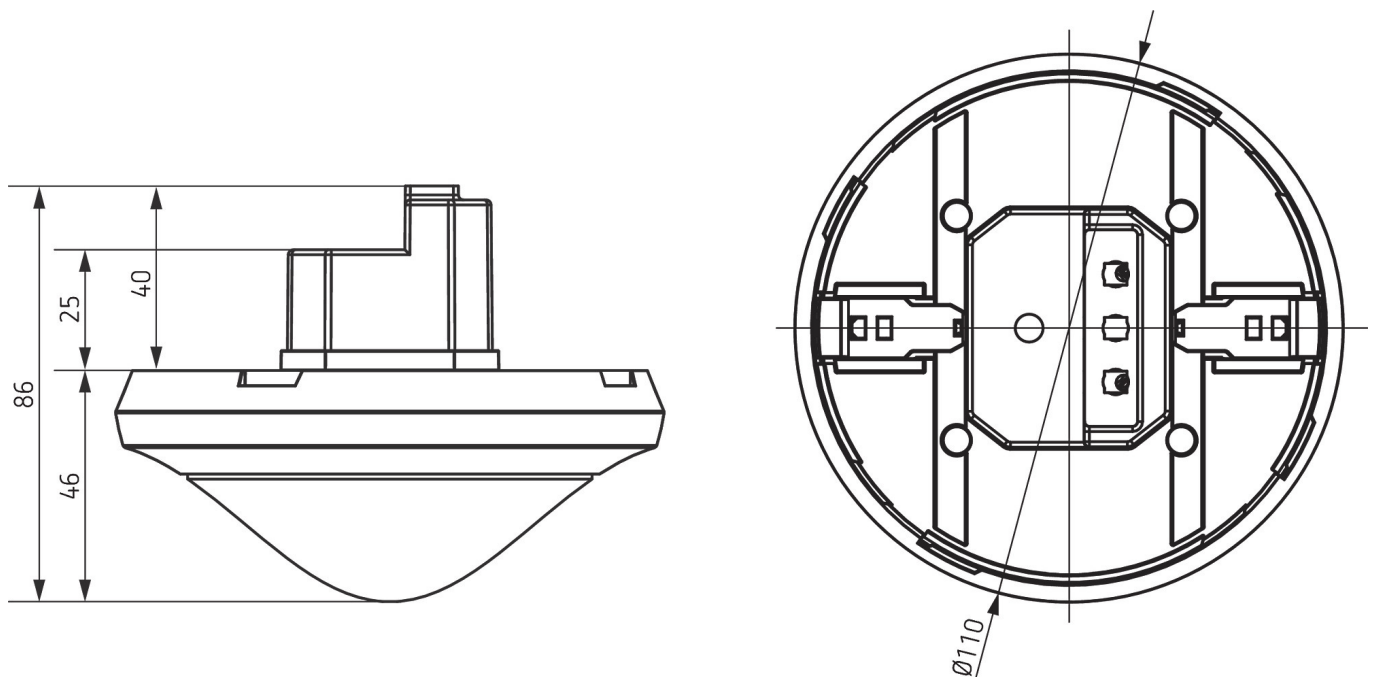
Tunnistusalue sovellusten suunnitteluun 21 °C:n lämpötilassa



Tunnistusalue Sensnorm IEC 63180 mukaan

Asennuskorkeus (A)	Poikittain kävellen (T)	Edestä kävellen (R)	Istuen (S)
2,5 m	50 m² 8 m	28 m² 6 m	20 m² 5 m
4 m	79 m² 10 m	71 m² 9,5 m	

Mittapiirrokset



Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään

lisätietoa osoitteesta: www.theben.fi/tuotteet/2080590

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

4.6.2023
Sivu 3 alkaen 4

theRonda S360 DALI-2 S UP WH

Tuotenro: 2080590

theben

Lisätarvikkeet

theSenda P

Tuotenro: 9070910



theSenda S

Tuotenro: 9070911



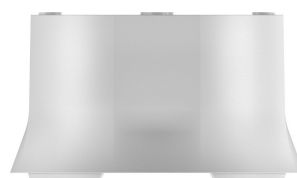
Pinta-asennusrasia 110A GR

Tuotenro: 9070913



Pinta-asennusrasia 110A WH

Tuotenro: 9070912



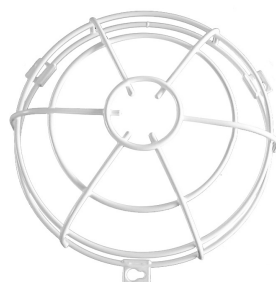
Peiteliuska

Tuotenro: 9070921



QuickSafe pallonsuojakori

Tuotenro: 9070531



theSenda B

Tuotenro: 9070985



Cover 110 GR

Tuotenro: 9070591



Kattoasennusrasia 68A

Tuotenro: 9070992



Pinta-asennusrasia 110A BK

Tuotenro: 9070600



Cover 110 BK

Tuotenro: 9070851



Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään

lisätietoa osoitteesta: www.theben.fi/tuotteet/2080590

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

4.6.2023
Sivu 4 alkaen 4