

PIR kohdetunnistin korkeisiin tiloihin (319)

319 PIR kohdetunnistin korkeisiin tiloihin on kompakti ja energiaa säästävä DALI-järjestelmän liiketunnistin. Laite sisältää seuraavat anturit:

- Passiivinen infrapunatunnistin (PIR)
- IR-vastaanotin

Se on suunniteltu korkeisiin tiloihin, kuten varastoihin ja teollisuuskohteisiin, joiden käytäviin vievillä ovilla tarvitaan tarkkaa, pistemäistä tunnistusta. Laitteen voi yhdistää Helvarin korkeiden tilojen 317 PIR läsnäolo- / poissaolotunnistimen kanssa, jos tilassa tarvitaan tunnistusta laajemmalla alueella. 319 voidaan ohjelmoida Helvarin valonohjausjärjestelmien ohjelmointiohjelmistoilla: Designer tai Toolbox.



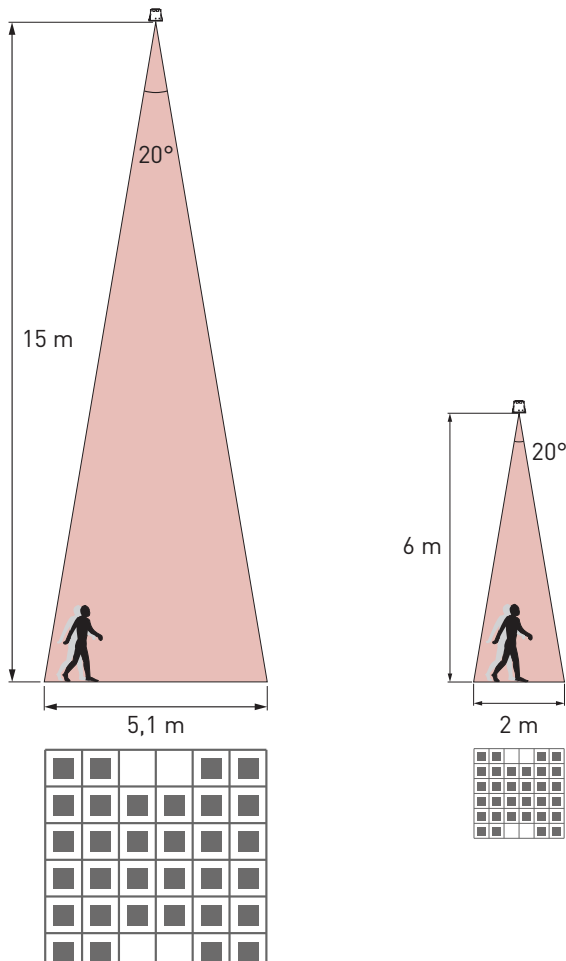
Avainominnat

- Tunnistusalueen sisällä tapahtuva liike mahdollistaa läsnäolo-ohjauksen.
- LED-merkkivalon välkyntä ilmaisee:

Valittu asetus hyväksytty	
Tunnistus käynnissä	

= Punainen LED

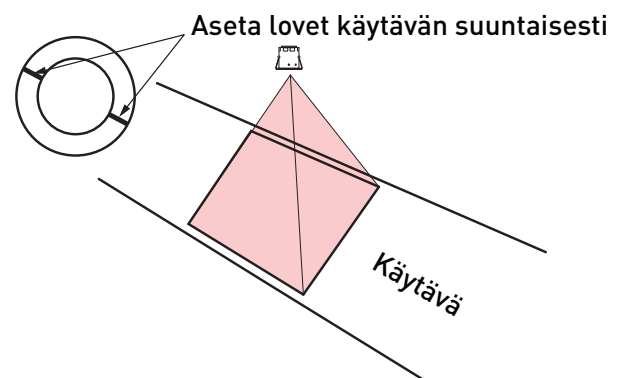
Tunnistusalue



Asennus

Tunnistin voidaan asentaa kattoon, seinään tai pinta-asennuksena yhdessä Helvarin pinta-asennuskoteloiden SBB-A tai SBB-P kanssa.

Käytäväasennus



Tekniset tiedot

Liitännät

Ulkoinen virtalähde / DALI: Irrotettava 2-napainen liitin. Johdinten koko: 0,5 mm² – 1,5 mm²Jäykkä tai monisäikeinen.

Kaapeliluokitus: Kaapeleiden tulee soveltua verkkosähkölle. Maksimi pituus: 300 m @ 1,5 mm²

Sähköliitännät

DALI-syöttö: 13 VDC – 22,5 VDC

DALI-virrankulutus: 15 mA

Sensorit

Liiketunnistin: PIR: Passiivinen infrapunatunnistin

Infrapunavastaanotin: Kauko-ohjain komennoille.
Huom: Säädä tunnistimen herkkyyttä Helvarin Designer- tai Toolbox-ohjelmistoilla (Ei kauko-ohjaimella).

Mekaaniset tiedot

Asennusreiän halkaisija: 68 mm

Peitelevyn halkaisija: 76 mm

Materiaali (kotelon): Palonkestävä ABS

Pintakäsittely / Väri: Himmeä /Valkoinen RAL 9003

Paino: 82 g

IP-luokka: IP40

Toiminnan ehdot

Ympäristölämpötila: 0 °C .. +35 °C

Suhteellinen kosteus: Maks. 90 %, ei tiivistymistä

Säilytyslämpötila: -10 °C .. +70 °C

Luokitukset ja standardit

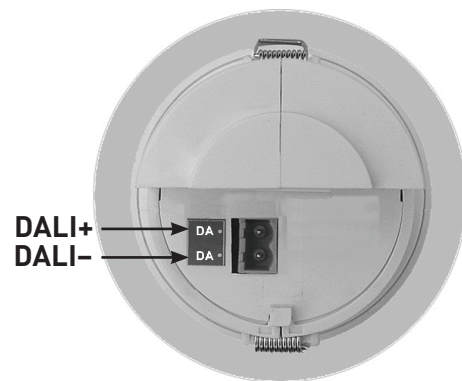
EMC Säteily: EN 61000-6-1

EMC häiriönsieto: EN 61000-6-3

Sähköturvallisuus: EN 60730-1

Ympäristösäädökset: Täyttää WEEE ja RoHS säädökset.

Liitännät



Mitat (mm)

