

LIIKKEENTUNNISTIN 360°

Tuote 8083

TEKNISET TIEDOT

Jännite: 220-240V/AC

Taajuus: 50Hz

Säädettävä hämärärele: 3-2000 luksia

Säädettävä valaisuaika: min. 10sec±3sec. max.15min±2min

Enimmäiskuorma: 1200W (hehkulamppu)

300W (energiansäästölamppu)

Tunnistusalue: 360°

Toimintalämpötila: -20°C - +40°C

Suhteellinen ilmankosteus: <93%RH

Asennuskorkeus: 2.2 m -4 m

Sähkönkulutus: 0,45W (toiminnassa), 0,1W (valmiustilassa)

Liikkeentunnistamisen kohteen nopeus: 0,6 - 1,5m/s



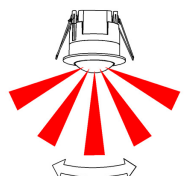
TOIMINTA

Tunnistusalueen voi säätää halutunlaiseksi, mutta liikesuunnalla on suuri vaikutus herkkyyteen.

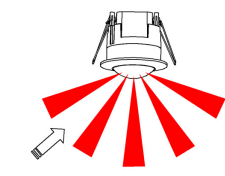
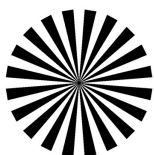
Tunnistaa yön ja päivän automaattisesti: ympäröivän valon voimakkuuden voi säätää, toimii päiväasennossa koko päivän ja yön, yöasennossa toimii vain alle 10 luxin oloissa.

Kytkeäviivettä lisätään jatkuvasti: kun laite saa toisen impulssin ensimmäisen jälkeen, se laskee ajan uudelleen toisesta impulssista.

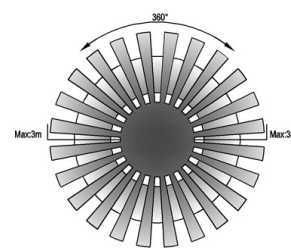
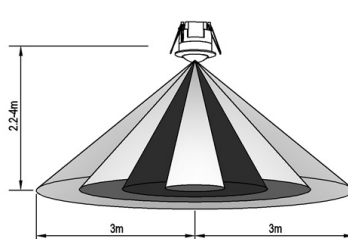
Kytkeäviive on säädettävissä halutunlaiseksi n. 10 sekunnista 15 minuuttiin.



Hyvä tunnistusherkkyys

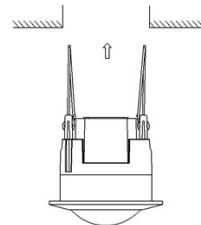
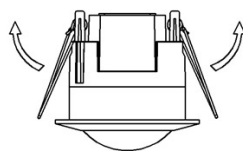
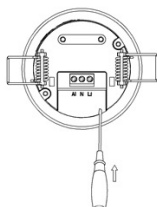
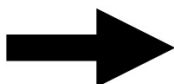
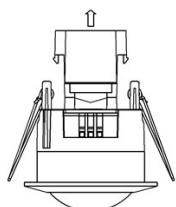


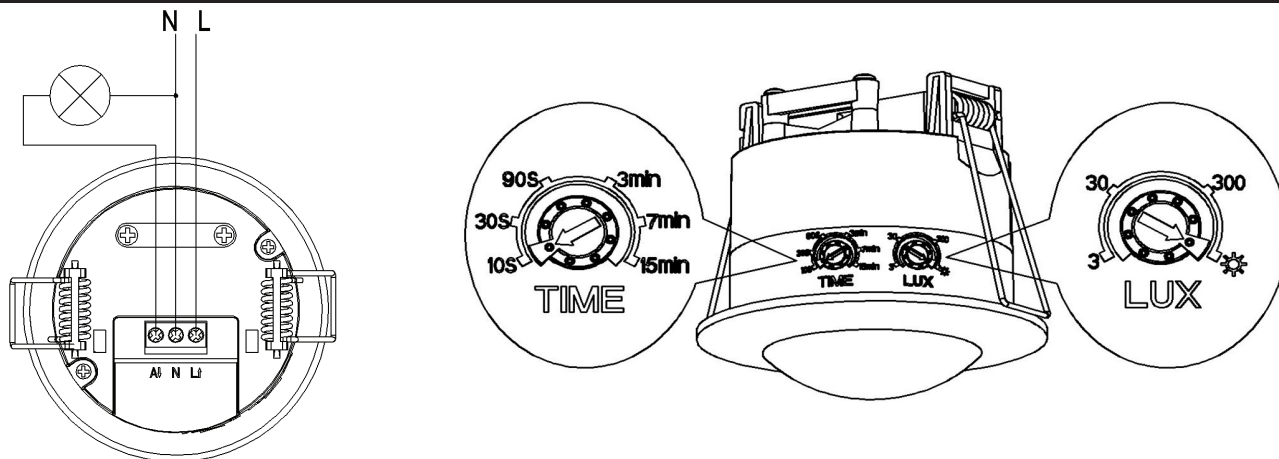
Huono tunnistusherkkyys



ASENNUS

1. Kytke virta pois päältä ennen asennusta.
2. Irrota seinään/kattoon kiinnitettävä kanta, avaa kaapelin läpivientireikä, vedä virta- ja kuormitusjohtimet kannan läpi.
3. Säädä kanta haluttuun asentoon säätöruuvien avulla.
4. Yhdistä virta- ja kuormitusjohtimet tunnistimeen kytkentäkaavion mukaisesti.
5. Kiinnitä tunnistin kantaan ja kiristä ruuvi, minkä jälkeen voit kytkeä virran päälle ja kokeilla toimivuutta.





Käännä LUX-nuppia vastapäivään loppuun saakka (aurinko); käännä TIME-nuppia loppuun saakka vastapäivään (10s).

Kytke virta päälle; 60 sekunnin kuluttua laite menee toimintatilaan.

5–10 sekuntia kuormituksen lakattua, kävele tunnistimen edessä. Tunnistimen tulisi toimia ja tunnistus-LEDin tulisi vilkkua kahdesti. 10 sekunnin kuluttua kuormituksen tulisi lakata.

Jos käännät LUX-nupin loppuun saakka (3) päiväsaikaan, tunnistin ei toimi. Kävele tunnistusikkunan edessä, jolloin tunnistimen pitäisi toimia.

Jos edellä kuvattu meni niin kuin piti, voit säätää LUX- ja TIME-nuppeja haluamiisi asentoihin ennen käyttöä.

Huom.: Testattaessa päivänvalossa, käännä LUX-nuppi  (aurinko)-asentoon. Muutoin tunnistimen lamppu ei toimi!

HUOMIOITAVAA ASENNUSVAIHEESSA

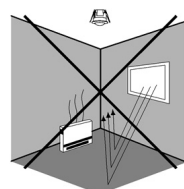
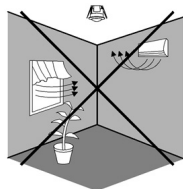
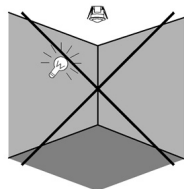
Jätä asennus sähkömiehen tai muun ammattilaisen tehtäväksi.

Tunnistinta ei saa asentaa irrallisiin kalusteisiin, vaan ainoastaan seiniin.

Varmista, ettei tunnistusalueella ole tunnistusta haittaavia esineitä.

Älä asenna nopeita lämpötilanvaihteluita aiheuttavien kohteiden, kuten ilmastointi- tai lämmityslaitteiden yläpuolelle.

Jos asennuksen jälkeen ilmenee ongelmia, älä turvallisuutesi tähden avaa kantta itse, vaan jätä se ammattilaisen tehtäväksi.



VIKATILANTEITA

1. Kuormitus ei toimi

a. Tarkista, että virran ja kuormituksen kytkennät on tehty oikein

b. Tarkista, että kuormitus on hyvä

c. Tarkista, että asettamasi toimintavalaistus vastaa ympäröivää valoa

2. Herkkyys on heikko

a. Tarkista, ettei tunnistusikkunan edessä ole tunnistusta haittaavia esineitä

b. Tarkista, ettei ympäröivä lämpötila ole liian korkea (mitä korkeampi ympäröivä lämpötila on, sitä heikompi on tunnistimen herkkyys)

c. Tarkista, että tunnistuskohde on tunnistusalueella

d. Tarkista, että asennuskorkeus on ohjeiden mukainen

e. Tarkista, että tunnistin on asennettu liikesuuntaan nähden ohjeiden mukaisesti

3. Tunnistin ei kytke kuormitusta pois automaattisesti

a. Tarkista, ettei tunnistusalueella ole jatkuvaa impulssia antavaa liikkuvaa kohdetta eikä lämmintä ilmavirtaa

b. Tarkista, onko kytkentäviive asetettu maksimiasentoon

c. Tarkista, onko tulovirta ohjeiden mukainen

d. Tarkista, ettei tunnistimen lähellä ole nopeita lämpötilanvaihteluita aiheuttavia kohteita kuten ilmastointi- tai lämmityslaitteita

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Me Toolnet Elektro Oy vakuutamme, että tuote 8083 täyttää sitä koskevat oleelliset vaatimukset ja muut

Matalajännite LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU ja

RoHS 2011/65/EU direktiivin ehdot, sekä EN 55015:2013+A1:2015 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 61547:2009 EN 60669-1: 1999 + A1: 2002 + A2: 2008 EN 60669-2-1:2004+A12:2010 EN 50581:2012 standardit.