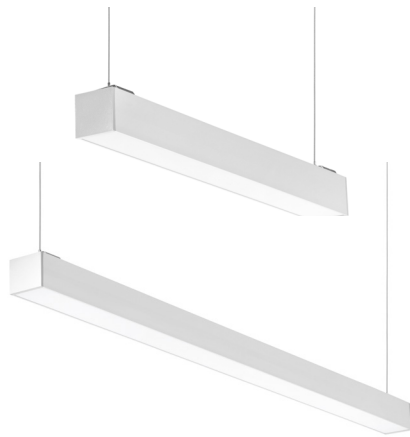


LINEAARI

Asennusohje



Lineaari 20W

02SI998L020R
02SI998N020R

Lineaari 40W

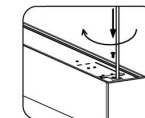
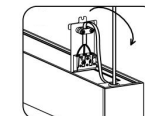
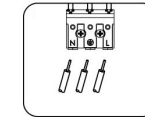
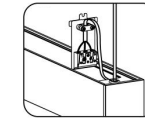
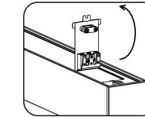
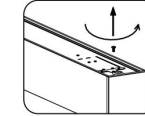
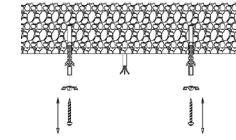
02SI998L040R
02SI998N040R



TEKNISET TIEDOT

YLEISET	Lineaari 20W 3000K	Lineaari 20W 4000K	Lineaari 40W 3000K	Lineaari 40W 4000K
Tuotenumero	02SI998L020R	02SI998N020R	02SI998L040R	02SI998N040R
Sähkönumero	4143253	4143254	4143251	4143252
Tuotetakuu	2 vuotta			
Saatavuus	Varastotuote			
Lisätietoja	Valaisin on mahdollista ketjuttaa sekä mekaanisesti että sähköisesti.			
Mitat & Asennustavat				
Pituus	614mm	614mm	1217mm	1217mm
Leveys	64mm	64mm	64mm	64mm
Korkeus	75mm	75mm	75mm	75mm
Paino	1,2kg	1,2kg	2,1kg	2,1kg
Upotussyvyys	-	-	-	-
Asennusreikä	-	-	-	-
Asennustavat	Pinta-asennus Riippuasennus			
Materiaalit & Värit				
Väri	Harmaa			
Runkomateriaali	Alumiini			
Optiikan materiaali	Muovi (PS)			
Valonlähde				
Väriämpötilä	3000K	4000K	3000K	4000K
Valovirta, laskennallinen	151lm/W 3020lm	162lm/W 3240lm	151lm/W 6040lm	162lm/W 6480lm
Valovirta, ulostuleva	93lm/W 1860lm	100lm/W 2000lm	96lm/W 3840lm	100lm/W 4000lm
Värintoisto	80			
Häikäisy (UGR)	26			
MacAdam SDCM	6			
Valonlähde	LED, kiinteä			
LED-elinikä	54 000h			
LED-elinikä LxBx	L70B50			
Syttymiskertoja	18 000			
Optiikka				
Valaiskulma	110°			
Kotelointi				
IP-luokka	IP20			
IK-luokka	IK02			
Suojausluokitus	I			
Käyttölämpötila	-20°C - 40°C			
Sähkötekniset tiedot & Kytkenä				
Ohjaustapa	On/Off			
Kytkenä	Jousiliitin (450V, 16A)			
Soveltuva kaapeli	1,5mm ² -2,5mm ²			
Jännite	230V _{AC} / 50Hz			
Tehokerroin	0,90			
Virta	0,20A	0,20A	0,25A	0,25A
Nimellisteho	20W	20W	40W	40W
Ketjutettavuus	Kyllä, valaisimen molemmissa päädyissä on jousiliitin.			
Huom! Sähköisen ketjutuksen maksimimäärä on 15kpl				

PINTA- ASENNUS



- FI: HUOM! Ennen asennusta tai huoltoa kytke valaisinyhymä irti sähköverkosta ja varmista, ettei kukaan pääse kytkemään sitä takaisin asennuksen aikana.
- FI: Kiinnitä valaisimen asennuskiinnikkeet kattopintaan mukana tulevilla asennustarvikkeilla.
- FI: Irroita kytkentäkannen ruuvi valaisimen siitä päästä, johon kytkentä tullaan tekemään.
- FI: Avaa kytkentäkansi ja valmistele vedonpoisto kaapelilla varten. Molemmissa päissä kannan alla on liitin (L / N / ⊕).
- FI: Pujota kaapeli aukosta valaisimen sisälle. Kiristä vedonpoisto kaapelille sopivaksi vedonpoistoon tarkoitetulla kiinnikkeellä.
- FI: Kytke liitäntäkaapeli merkintöjen mukaisesti (L / N / ⊕). Varmista että johtimet on kytketty oikein.
- FI: Sulje kytkentäkansi.
- FI: Kiinnitä kytkentäkannen ruuvi.
- FI: Nosta valaisin asennuskiinnitteen, niin että kiinityksynnet menevät valaisimen reunan alapuolelle.
- FI: Pyöräytä valaisin paikalleen kiinityksynsiin, niin että kyynnet tarttuvat reunan syvennykseen.
- FI: Ennen sähköverkkoon kytkemistä tarkasta kytkennät ja johtimien napaisuus. Kytke virta päälle ja tarkasta toiminta.

VAROITUS

- Turvallisuussyistä vain pätevät sähköalan ammattilaiset saa suorittaa asennuksen, huollon tai tarkastuksen näiden ohjeiden mukaisesti.
- Kytke virta pois ennen asennusta tai huoltoa.
- Tuotetakuu voimassa vain, kun liitäntä verkkovirtaan tapahtuu käyttämällä yhteensopivaa Winled-virtalähdettä.
- Valmistaja ei vastaa, jos valaisinta käytetään väärin.

INFO

- Tämän valaisimen valonlähde ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Kun valaisin sammuu, koko valaisin on poistettava käytöstä.
- Nämä ohjeet tulee säilyttää ja luovuttaa valaisimen käyttäjälle.

KUVAT

- www.winled.fi -sivustolta pääset Lineaari-sarjan verkkosivuille, josta löydät valonjakokuvat, mittakuvat sekä tämän asennusohjeen sähköisessä muodossa.



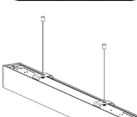
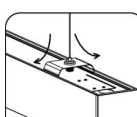
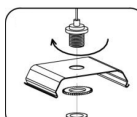
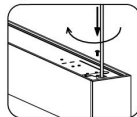
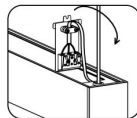
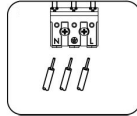
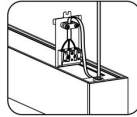
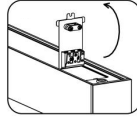
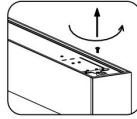
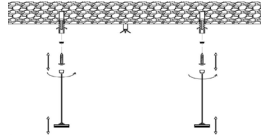
WINLED OY LTD
Kaskimäenkatu 1 2.krs
33900 Tampere

ASIAKASPALVELU JA MYYNTI
0290 011 411
myynti@winled.fi

VALAISTUSSUUNNITTELU
044 715 0261
valaistussuunnittelu@winled.fi

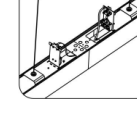
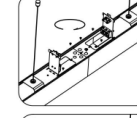
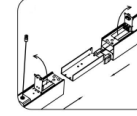
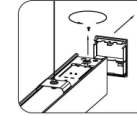
TEKNINEN TUKI
044 715 0083
tuki@winled.fi

RIIPPU-ASENNUS

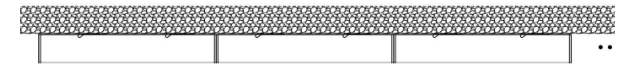


- FI: HUOM! Ennen asennusta tai huoltoa kytke valaisinryhmä irti sähköverkosta ja varmista, ettei kukaan pääse kytkemään sitä takaisin asennuksen aikana.
- FI: Kiinnitä valaisimen asennuskiinnikkeet kattopintaan mukana tulevilla asennustarvikkeilla. Säädä riiputusvaijerit sopivan pituisiksi.
- FI: Irroita kytkentäkannen ruuvi valaisimen siittä päästä, johon kytkentä tullaan tekemään.
- FI: Avaa kytkentäkansi ja valmistelee vedonpoisto kaapelia varten. Molemmissa päissä kannen alla on liitin (L / N / ⊕).
- FI: Pujota kaapeli aukosta valaisimen sisälle. Kiristä vedonpoisto kaapelille sopivaksi vedonpoistoon tarkoitettulla kiinnikkeellä.
- FI: Kytke liitäntäkaapeli merkintöjen mukaisesti (L / N / ⊕). Varmista, että johtimet on kytketty oikein.
- FI: Sulje kytkentäkansi.
- FI: Kiinnitä kytkentäkannen ruuvi.
- FI: Kokoa asennuskiinnikkeet mukana tulevilla asennustarvikkeilla.
- FI: Pyöräytä valaisin paikalleen kiinnityksensä, niin että kynnet tarttuvat reunan syvennykseen.
- FI: Ennen sähköverkkoon kytkemistä tarkasta kytkennit ja johtimien napaisuus. Kytke virta päälle ja tarkasta toiminta.

KETJUTUS

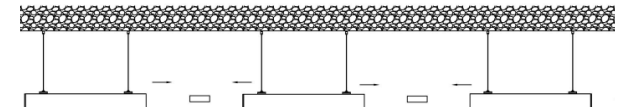


PINTA-ASENNUS



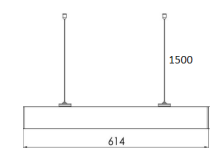
Sähköisen ketjutuksen maksimimäärä valaisimia 15kpl

RIIPPUASENNUS



Sähköisen ketjutuksen maksimimäärä valaisimia 15kpl

RIIPPUASENNUS



PINTA-ASENNUS



HUOM! Ketjutuspala on erikseen ostettava lisätarvike.

- FI: Irroita päätykannen ruuvit ja irroita päätykansi.
- FI: Irroita kytkentäkannen ruuvi ja avaa kytkentäkannen. Lisää ketjutuspala valaisimien välille. Kiinnitä myös mustat valonsuojalevyt ketjutuspalan alapuolelle.
- FI: Kiinnitä ketjutuspala valaisimeen mukana tulevilla asennustarvikkeilla.
- FI: Mikäli teet myös sähköisen ketjutuksen, niin kytke valaisimien välille liitäntäkaapeli merkintöjen mukaisesti (L / N / ⊕). Huomioi myös valaisimien maksimi ketjutusmäärä. Varmista, että johtimet on kytketty oikein.

