

Turvavalaisin

# LED-STEP/C



## LED-STEP/C TURVAVALAISIN

LED-STEP/C on osoitteellinen LED-turvavalaisin, jossa akun toiminta-aika on 3 tuntia. Valaisin on tarkoitettu kytkettäväksi vain Exilight ESC-200 keskusjärjestelmään. Valaisimien kaapeloinnissa tulee käyttää esim. KLMA 2x0,8+0,8 tai vastaavaa häiriöltä suojattua kaapelia. Valonlähteenä valaisimessa käytetään kirkasta valkoista valoa tuottavia teho-ledejä.

Valaisimen asennuksen ja huollon saa suorittaa vain sähköalan ammattitaitoinen henkilö. Valaisimeen saa vaihtaa vain alkuperäisiä varaosia. Valaisinta saa käyttää vain valmistajan ilmoittamaan käyttötarkoitukseen. Tuotetta ei saa muuttaa ilman valmistajan antamaa kirjallista lupaa.

### Asennus

Valaisimen asennetaan seinässä olevaan kojerasiaan. Valaisin kiinnitetään sähköisen kytkennän jälkeen kojerasiaan. Valaisimelle on asennettavissa myös pinta-asennuskoteloon.

Kytke syöttökaapelin johtimet valaisimen liitäntälaitteelle. Kaapelin kytkemisen jälkeen asenna valaisin huolellisesti seinässä olevaan kojerasiaan. Kaapelin kytkemisen jälkeen kytketään valaisinosan liitäntäjohto piirilevylle sekä akkuyksikkö piirilevylle.

Valaisimessa on valmiiksi ohjelmoitu osoitenumero joka on kuvussa sekä sisällä olevassa piirilevyssä. Lisäksi valaisimen mukana toimitetaan lisätarra joka tulee liittää valaisinkaavioon tai sähkökuvaan.

### Tekniset tiedot

Liitäntäjännite: 65 VDC  
Ottoteho: 2 W  
Valonlähde: LED  
Koteloituiluokka: IP 20  
Materiaali: Al  
Asennus: KLMA 2x0,8+0,8  
Akku: Li-Ion 7,4V/600mAh  
Akun kesto: 3h

### Akun vaihto

Kytke valaisinlinja jännitteettömäksi. Ota vanha akku irti valaisinkortilta ja anna valaisinkortin olla ilman akkua noin 30s, jotta kortti ehtii tyhjentyä mahdollisista vikahälytyksistä. Kytke uusi akku kiinni valaisinkortille. Palauta jännite valaisinlinjaan, jolloin akun latauspiiri alkaa toimia. Akku ei välttämättä ole täydessä latauksessa kun se toimitetaan tehtaalta, joten ennen sen testaamista kannattaa akun antaa latautua noin vuorokauden ajan.

## Valaisinkortti

Syöttö 60- 70VDC

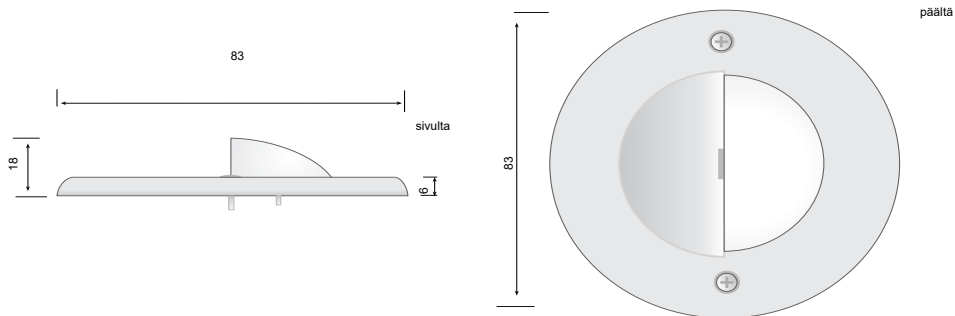
Li-ion akku  
7,4V/600mAh



Turva / opastevalo valinta:  
Pinni kiinni= turvavalo  
Pinni auki =opastevalo

LED

## Mitoitus





# EXILIGHT OY

[www.exilight.fi](http://www.exilight.fi)  
[info@exilight.fi](mailto:info@exilight.fi)

## **Tampere**

Hermiankatu 6–8 A  
33720 Tampere

010 773 5400

## **Espoo**

Tekniikantie 12  
02150 Espoo

010 773 5404