

ASENNUSOHJE

INSTALLATION INSTRUCTIONS

RUNKOVALAISIN 100W & 150W

FI

VAROITUS

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

INFO

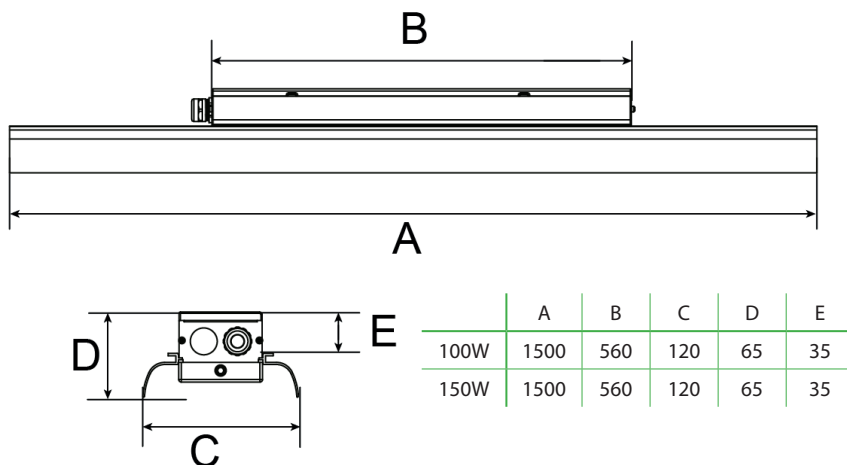
- Näiden valaisimien valonlähde ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Kun valaisin sammuu, koko valaisin on poistettava käytöstä.
- Nämä ohjeet tulee säilyttää ja luovuttaa valaisimen käyttäjälle.

KUVAT

- www.winled.fi -sivustolta löydät valonjakokuvat, mittakuvat, tekniset tiedot sekä tämän asennusohjeen sähköisessä muodossa.

Mittakuvat

Dimensions



Kuormitustiedot

Load information

Tuotenimi Product name	Valaisimien maksimimäärä johdonsuojalle (kpl) Max quantity of luminaires per MCB type (pcs.)								Käynnistysvirta Inrush current	
	B 10A	B 16A	B 20A	B 25A	C 10A	C 16A	C 20A	C 25A	T _{width}	I _{peak}
Runkovalaisin 100W 4000K DALI	7	12	15	18	12	20	24	31	760µs	5,1A
Runkovalaisin 150W 4000K DALI	7	12	15	18	12	20	24	31	760µs	5,1A
Runkovalaisin 100W 4000K	7	12	15	18	12	20	24	31	63µs	7,7A
Runkovalaisin 150W 4000K	7	12	15	18	12	20	24	31	63µs	7,7A

EN

WARNING

- For safety reasons, only a qualified electrician may perform the installation, maintenance, or inspection in accordance with these instructions.
- Switch the power off before installation or maintenance.
- The product warranty is only valid when the connection to the mains current is carried out using a compatible Winled LED-driver. The manufacturer is not responsible for incorrect use of the luminaire.

INFO

- The light source of this luminaire cannot be replaced. When the luminaire no longer works, it has to be decommissioned.
- These instructions must be kept and handed over to the user of the luminaire.

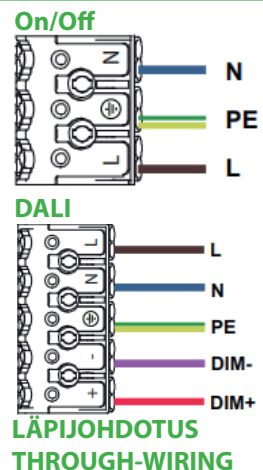
FIGURES

- Via the winled.fi website, you can find the luminous intensity distribution diagrams, dimension diagrams, technical specifications, and installation instructions in electronic format.



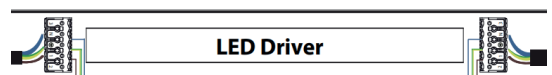
KytKentä

Connection

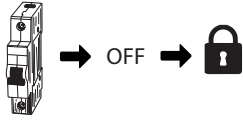


LÄPIJOHDOTUS

THROUGH-WIRING



ASENNUSOHJE INSTALLATION INSTRUCTIONS RUNKOVALAISIN 100W & 150W



FI

Ennen asennusta tai huoltoa kytke valaisinryhmä irti sähköverkosta ja varmista, ettei kukaan pääse kytkemään sitä takaisin asennuksen aikana.

EN

Before installation or maintenance, disconnect the luminaire group from the electrical network and make sure that no one can switch the power back on during the installation.

PINTA-ASENNUS SURFACE MOUNTING

	FI	Kiinnitä pinta-asennuskiinnikkeet kattopintaan.
	EN	Attach the surface mounting bracket to the ceiling.
	FI	Asenna valaisin kiinnikkeisiin ja kytke johtimet.
	EN	Install the luminaire onto the bracket and connect the wires.
	FI	Aseta kiinnikkeiden kynnet valaisimen päällä oleviin loviin.
	EN	Place the installation bracket claws in the slots on top of the luminaire.
	FI	Säädä valaisin sopivaan asentoon.
	EN	Adjust the position of the luminaire.

RIIPPUASENNUS SUSPENDED MOUNTING

	FI	Kiinnitä ripustusvaijerit kattopintaan.
	EN	Attach the suspension wires to the ceiling.
	FI	Kiinnitä ripustuskannattimet valaisimen päällä oleviin loviin ja kytke johtimet.
	EN	Attach the suspension brackets to the slots on top of the luminaire and connect the wires.
	FI	Kiinnitä ripustusvaijerit kannattimiin. Kiristä ripustuskannattimien päällä olevat ruuvit ja säädä valaisin sopivaan asentoon.
	EN	Attach the suspension wires to the brackets. Tighten the screws on top the suspension brackets and adjust the position of the luminaire.

KISKOASENNUS TRACK MOUNTING

	FI	Aseta kiinnikkeiden kynnet valaisimen päällä oleviin loviin.
	EN	Place the installation bracket claws in the slots on top of the luminaire.
	FI	Kiinnitä valaisin kiskoon ja kytke johtimet.
	EN	Mount the luminaire onto the track and connect the wires.
	FI	Säädä valaisin sopivaan asentoon.
	EN	Adjust the position of the luminaire.

TUPLA-ASENNUS SIDE-BY-SIDE INSTALLATION

	FI	Kiinnitä ripustusketjut kattopintaan.
	EN	Attach the suspension chains to the ceiling.
	FI	Kiinnitä asennuskiinnikkeet valaisimen päällä oleviin loviin. Kiinnitä tupla-asennustarvikkeet näihin kiinnikkeisiin.
	EN	Attach the mounting brackets to the slots on top of the luminaire. Attach the side-by-side brackets to the mounting brackets.
	FI	Kiinnitä valaisin ripustusketjuihin. Kiristä johdot johtoliittimillä ja kiristä asennuskiinnikkeiden ruuvit.
	EN	Attach the luminaire to the suspension chains. Tighten the wires with wire nuts. Tighten the mounting bracket screws.



FI

Kytke virta päälle ja tarkasta toiminta.

EN

Switch on the power and check the functionality of the luminaire.

MEKAANINEN KETJUTUS LINK INSTALLATION

FI	Aseta ketjutustarvike ketjutettavien valaisimien päällä oleviin uriin.	FI	Kiristä ketjutustarvikkeen päällä olevat ruuvit ja säädä valaisimet sopivaan asentoon.
EN	Place the linking bracket in the slots on top of the luminaires.	EN	Tighten the screws on top of the linking bracket and adjust the position of the luminaire.