



Asennusohje 12V LED-paneelivalaisimet

HUOM! Kiinteästi asennettavan valaisimen saa kytkeä sähköverkkoon vain sähköalan ammattilainen.

HUOM! Aina ennen valaisimen kytkentää sähköverkkoon tai verkosta irrottamista, varmista, että verkkojohdossa ei ole sähköä.

HUOM! Jos valaisin on vahingoittunut, älä kytke, vaan hävitä elektroniikkajätteenä.

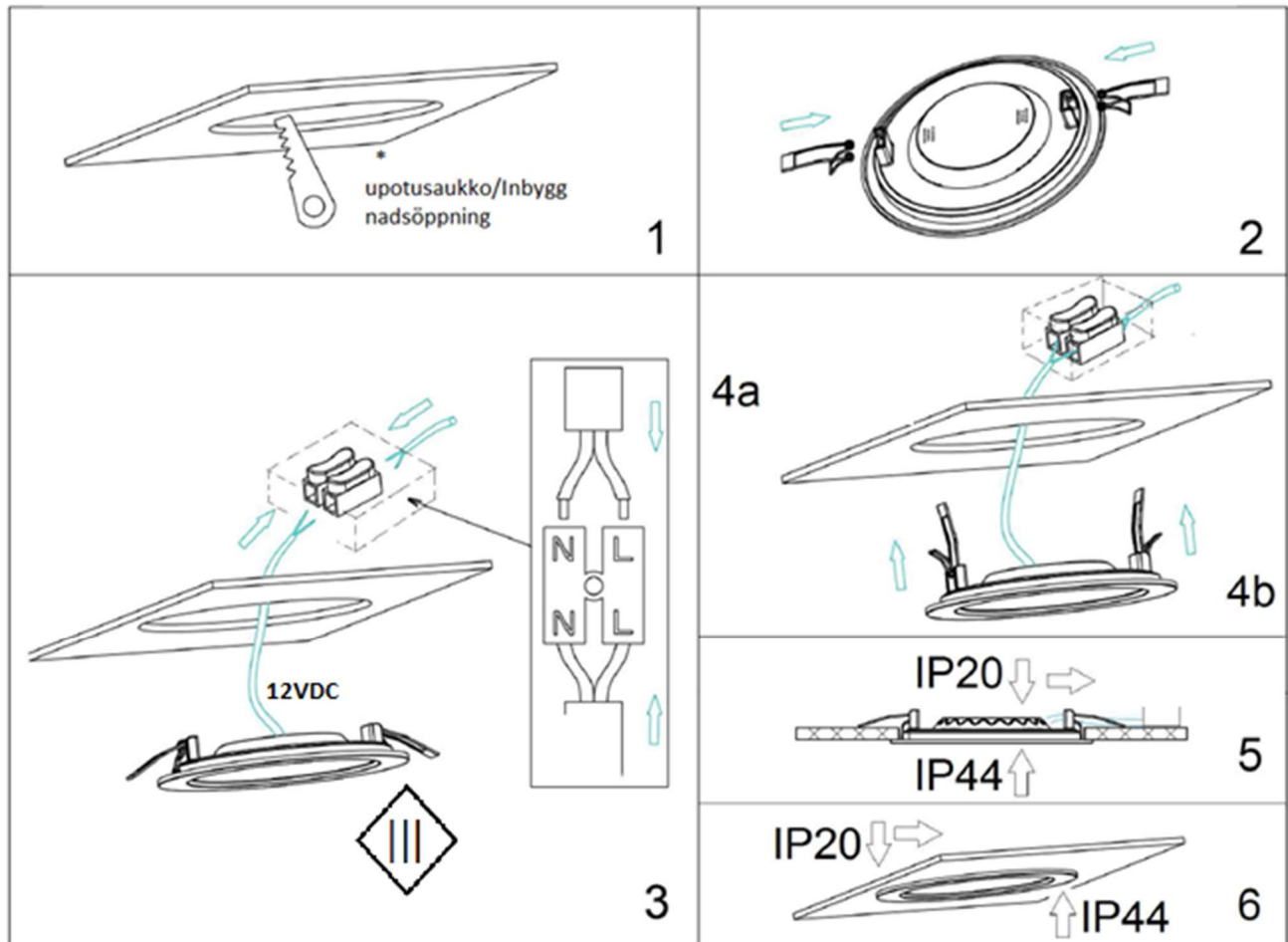
HUOM! Valaisinta ei saa kytkeä suoraan 230V/50Hz.

Valaisin on IP44 vain asennettuna vaakatasossa olevaan kattopintaan. Muissa asennustavoissa (esim. seinäasennuksessa) valaisin on aina IP20(5,6). Valaisin on tarkoitettu matalajännitejärjestelmiin.

Toimiakseen 230V/50Hz järjestelmässä valaisin tarvitsee 12V -vakiojännitelähteen. Kytke valaisimen kytkentäjohdot ruskea(+) ja sininen(-) vakiojännitelähteen +- ja - -napoihin. Valaisin ei ole himmennettävissä. Valaisimessa ei ole käyttäjän vaihdettavissa olevaa valonlähdettä.

Jännite	12VDC
Värilämpötila	4000K
Ra-indeksi	>80
Elinikä(L70B50):	25 000h
Valonjakokulma	120°
Materiaali	PC-/PS-muovi, alumiini, teräs
Väri	Valkoinen, valopinta opaali
Verkkojohto	H03VVH2-F 2x0,75mm ² , 0,5m vapaat johdinpäät
Asennus	Uppoasennus, ei saa peittää eristeellä
Käyttölämpötila	+5°C ~ +45°C, vain sisäkäyttöön
Kotelointiluokka	IP20/IP44(IP44 alapinta kattoasennuksessa)

Tuotekoodi	Jännite	Teho	Valovirta	Muoto	Mitat	Valopinta	*Upotusaukko	Paino
8593	12VDC	9W	540lm	Pyöreä	φ120x29mm	φ75mm	φ105mm	130g
8594	12VDC	12W	840lm	Pyöreä	φ170x29mm	φ125mm	φ155mm	235g



Valaisin toimitetaan verkkojohdolla, jossa on vapaat johdinpäät. Pakkaus ei sisällä kytkentätarvikkeita. Soveltuvia kytkentätarvikkeita ovat esim. WAGO 221-412-2 liittimet.