

## JÄNNITELÄHDE VA-24030M (JL2420A-24-20W)



Virtalähde on tarkoitettu käytettäväksi LED seinävalojen virtalähteenä. Virtalähde ei ole ohjain, vaan se antaa ulos 24 V tasajännitettä yhdelle 50 cm seinävalolle. Jännitelähde on tarkoitettu ensisijaisesti kiinteisiin asennuksiin.

### **TEKNISET TIEDOT 24030M):**

Syöttöjännite: 90...250 Vac (50/60 Hz)  
Ottoteho max: 26 W  
Liitäntäjohtoon pituus 150 mm (avoin, ei liitintä)  
Lähtöjohtoon pituus: 150 mm (avoin, ei liitintä)  
Jännitelähteen mekaaninen koko: 200 x 30 x 20 mm  
Jännitelähteen paino 0,25 kg  
Lähtöjännite 24 Vdc  
Maksimi lähtöteho 18 W  
Maksimi lähtövirta (kuormitettavuus) 0,75 A  
Käyttölämpötila: -40...+55 astetta  
Hyötysuhde, tyypillinen: 80...90%  
Kotelon suojausluokka: IP67  
Suojaukset: oikosulku, ylikuorma ja yllilämpösuojattu  
Hyväksynnät: CE

### **YLEISTÄ, VAROITUKSIA**

Jännitelähteen saa kytkeä vain aiheeseen hyvin perehtynyt, koulutettu henkilö. Suojaa kytkennät aina sulakkeella. Kytkeminen vaatii urakointioikeudet.

Ennen kytkentöjen tekemistä tai irrottamista poista aina sähköt päältä esim. irrottamalla kohteen sulake.

Älä käytä sähkölähdettä kosteissa tiloissa. Estä suorien vesiroiskeiden pääsy ohjaimen. Vaikka jännitelähde onkin vesitiivis (valettu), ei sitä suositella käytettäväksi sellaisenaan ulkokäytössä, vaan käytä aina erillistä asennuskotelo, jossa on riittävä IP-luokitus ja kosketussuojaus. Muista suojata johtoliitokset asianmukaisesti.

Jännitelähde ei ole lelu! Muista sähköturvallisuus.

Huomaa LED valojen ja jännitelähteen johtojen polariteetti! Kytke navat oikein.

### **KÄYTTÖ**

- Kytke jännitelähdön lähtöön ne laitteet, joita aiot käyttää tällä jännitelähteellä. Käytä seinävalojen liitäntäjohtoa (eri tuote).
- Varmistu oikeasta napaisuudesta (polariteetti). Sininen johdin on negatiivinen ja ruskea positiivinen johdin.
- Kytke jännitelähteen tulojohto.
- Käytä aina johdonsuojia eli esim. sulakkeita kytkennöissä.
- Kytke sähköt päälle.

Jännitelähde vaatii 1 cm vapaan tilan ympärilleen.  
Jännitelähteen kuori voi lämmetä max. 80 asteeseen.

**JÄNNITELÄHDE SOVELTUU VAIN KIINTEISIIN  
ASENNUKSIIN. NOUDATA SÄHKÖTURVALLISUUS-  
MÄÄRÄYKSIÄ.**