

Valo Zigbee 24V DRIVER 50W CCT sisäänrakennetulla Zigbee-vastaanottimella (Valo-Driver-ZG-50W-CCT-24v)

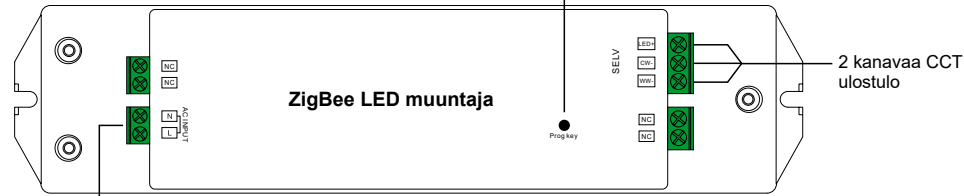


09.91CVT.04018

Tärkeää: Lue kaikki ohjeet ennen asennusta

Toimintojen esittely

Ohjelmanäppäin: lyhyt painallus kytkeäksesi kuorman päälle / pois päältä, paina ja pidä painettuna lisätäksesi / vähentääksesi valon voimakkuutta



AC 200–240 V: n tulo

Tuotetiedot

Tuotos	DC-jännite	12V DC	24V DC
	Maks. Nykyinen	enint. 4.16A/ch, ch1+ch2=4.16A	enint. 2.08A/ch, ch1+ch2=2.08A
	Nimellisteho	enint.. 50W	
Tulo	Jännitealue	200-240V AC	
	Taajuus	50/60Hz	
	Tehokerroin (tyyp.)	> 0.9	
	Tehokkuus (tyyp.)	85% @ 230VAC	88% @ 230VAC
	Tulovirta	0.27A @ 230VAC	
	Käynnistysvirta (tyyp.)	COLD START enint. 2A @ 230VAC	
Suojaus	Ylivirta	Kyllä, automaattinen palautuminen vian poistamisen jälkeen	
	Yliämpötila	Kyllä, automaattinen palautuminen vian poistamisen jälkeen	
Ympäristö	Käyttölämpötila	-20°C ~ +45°C	
	Maks. Asia Temp.	85°C (Ta="45°C")	
	Työskentelykosteus	10% ~ 95% RH ei kondensoituva	
	Varastointilämpötila ja Kosteus	- 40 °C ~ + 80 °C , suhteellinen kosteus 10% ~ 95%	

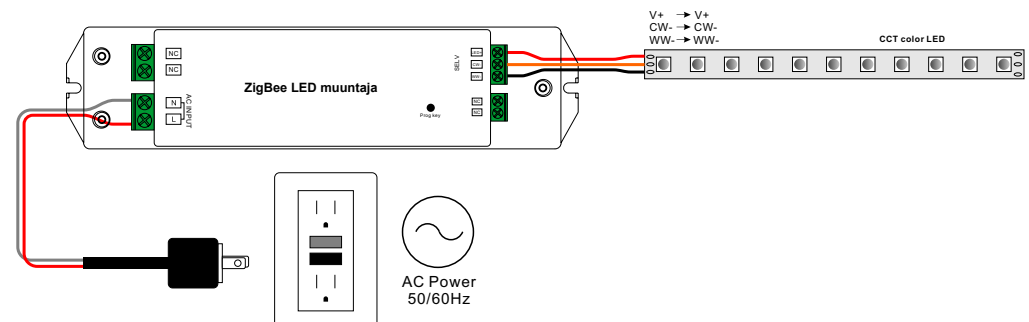
Safety&EMC	Turvallisuusstandardit	ENEC EN61347-1, EN61347-2-13 approved
	Kestää jännitettä	I/P-O/P: 3.75KVAC
	EMC-päästöt	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3
	EMC-immuneetti	EN61547, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, surge immunity Line-Line 1KV
Muut	MTBF	193600H, MIL-HDBK-217F @ 230VAC at full load and 25°C ambient temperature
	Mitat	210*50*32mm (L*W*H)

- Himmennettävä LED-ohjain viritettävälle valkoiselle
- ZigBee CCT LED -valolaite, joka perustuu ZigBee 3.0 -protokollaan
- Enint. lähtöteho yhteensä 50 W
- 2 kanavaa, vakiojännite 12 / 24V DC
- Luokan II virtälähde, täysin eristetty muovikotelo
- Suuri tehokerroin ja hyötysuhde
- Syvä ja sileä himmennys 0,1%: iin, välkkymätön, ei kohinaa
- Soveltuu sisätilojen LED-valaistussovelluksiin
- Mahdollistaa kytkettyjen CCT-LED-valojen PÄÄLLE / POIS, valon voimakkuuden ja CCT: n ohjaamisen
- ZigBee-päätelaite, joka tukee Touchlink-käyttöönottoa
- Voi muodostaa pariliitoksen suoraan yhteensopivaan ZigBee-kaukosäätimeen Touchlinkin kautta
- Tukee etsintä- ja sidontatilaa ZigBee-kaukosäätimen sitomiseksi
- Tukee zigbee-vihreää tehoa ja voi sitoa enintään. 20 zigbee-vihreää virtalähdettä
- Yhteensopiva yleisten ZigBee-yhdyskäytävatuotteiden kanssa
- Yhteensopiva yleisten CCT ZigBee -kaukosäätimien kanssa
- Vedenpitävä luokka: IP20
- 5 vuoden takuu

Turvallisuus ja varoitukset

- ÄLÄ asenna laitteeseen kytkettyä virtaa.
- ÄLÄ altista laitetta kosteudelle.

Kytkentäkaavio



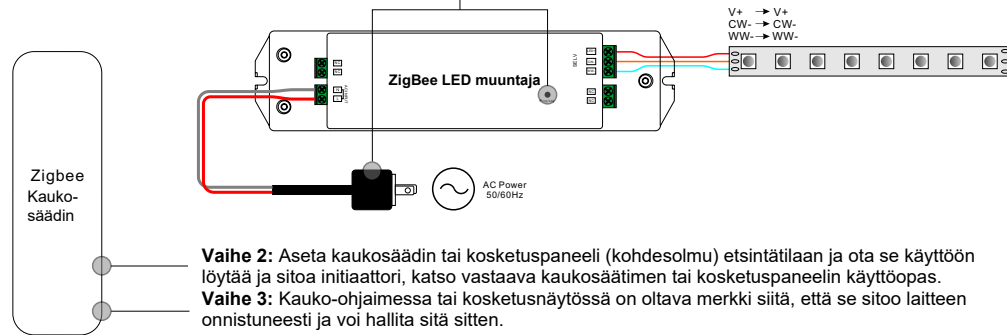
Vaihe 2: Tuo kaukosäädin tai kosketuspaneeli 10 cm: n päähän valaistuslaitteesta.

Vaihe 3: Aseta kaukosäädin tai kosketuspaneeli Kosketa nollaus -toimintoon palauttaaksesi laitteen, tutustu laitteen käyttöohjeisiin.

Vaihe 4: On oltava merkintä kaukosäätimen ja liitetyn valon vilkkuu 3 kertaa, jotta nollaaminen onnistuu.

8. Etsi ja sido tila

Vaihe 1: Paina "Prog". -painiketta 3 kertaa peräkkäin (Tai käynnistä laite uudelleen (aloitussolmu) 3 kertaa) aloittaaksesi Etsi ja Sidontatila (liitetty valo vilkkuu hitaasti) kohdesolmun löytämiseksi ja sitomiseksi, 180 sekunnin aikakatkaisu.

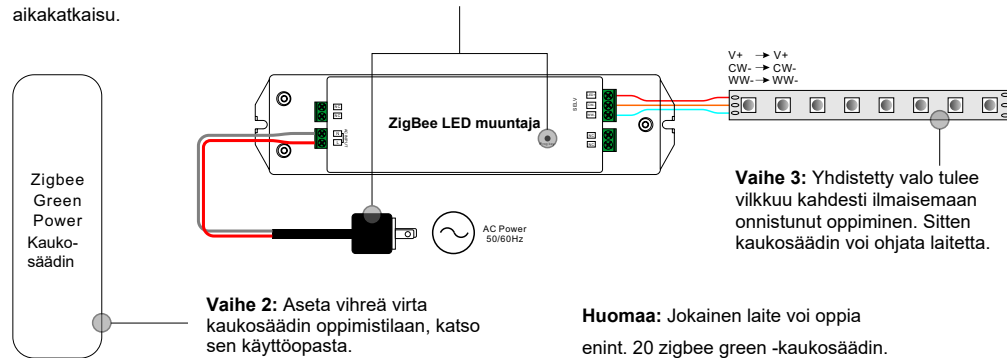


Vaihe 2: Aseta kaukosäädin tai kosketuspaneeli (kohdesolmu) etsintätilaan ja ota se käyttöön löytää ja sitoa initiaattori, katso vastaava kaukosäätimen tai kosketuspaneelin käyttöopas.

Vaihe 3: Kauko-ohjaimessa tai kosketusnäytössä on oltava merkki siitä, että se sitoo laitteen onnistuneesti ja voi hallita sitä sitten.

9. Oppiminen ZigBee Green Power -kaukosäätimelle

Vaihe 1: Paina "Prog". -painiketta 4 kertaa peräkkäin (tai käynnistä laite uudelleen 4 kertaa) aloittaaksesi oppimistilan (kytketty valo vilkkuu kahdesti), 180 sekunnin aikakatkaisu.



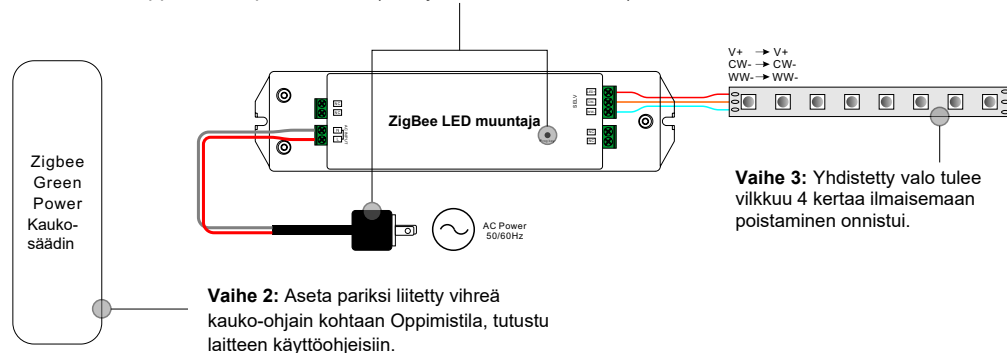
Vaihe 2: Aseta vihreä virta kaukosäädin oppimistilaan, katso sen käyttöopasta.

Vaihe 3: Yhdistetty valo tulee vilkkuu kahdesti ilmaisemaan onnistunut oppiminen. Sitten kaukosäädin voi ohjata laitetta.

Huomaa: Jokainen laite voi oppia enint. 20 zigbee green -kaukosäädin.

10. Poista oppiminen ZigBee Green Power -kaukosäätimestä

Vaihe 1: Paina "Prog". -painiketta 3 kertaa peräkkäin (tai käynnistä laite uudelleen 3 kertaa) aloittaaksesi oppimistilan poistamisen (liitetty valo vilkkuu hitaasti), 180 sekunnin aikakatkaisu.

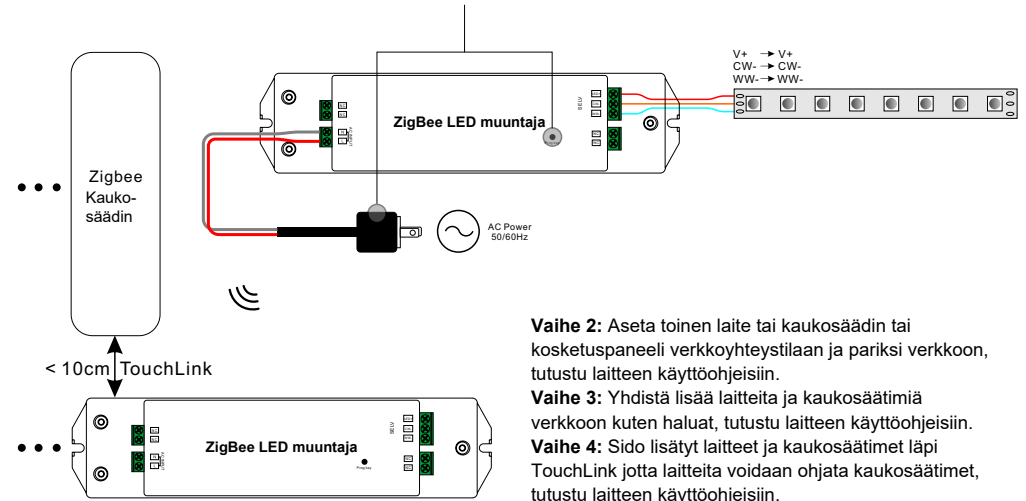


Vaihe 2: Aseta pariin liitetty vihreä kauko-ohjain kohtaan Oppimistila, tutustu laitteen käyttöohjeisiin.

Vaihe 3: Yhdistetty valo tulee vilkkuu 4 kertaa ilmaisemaan poistaminen onnistui.

11. Määritä Zigbee-verkko ja lisää muita laitteita verkkoon (ei tarvita koordinaattoria)

Vaihe 1: Paina "Prog". -painiketta 4 kertaa (tai käynnistä laite uudelleen 4 kertaa), jotta laite voi määrittää zigbee-verkko (liitetty valo vilkkuu kahdesti) muiden laitteiden löytämiseksi ja lisäämiseksi, 180 sekunnin aikakatkaisu.



Vaihe 2: Aseta toinen laite tai kaukosäädin tai kosketuspaneeli verkkoyhteystilaan ja pariksi verkkoon, tutustu laitteen käyttöohjeisiin.

Vaihe 3: Yhdistä lisää laitteita ja kaukosäätimiä verkkoon kuten haluat, tutustu laitteen käyttöohjeisiin.

Vaihe 4: Sido lisätyt laitteet ja kaukosäätimet läpi TouchLink jotta laitteita voidaan ohjata kaukosäätimet, tutustu laitteen käyttöohjeisiin.

Huomaa: 1) Jokainen lisätty laite voi linkittää ja ohjata max. 30 lisättyä kaukosäädintä.

2) Jokainen lisätty kaukosäädin voi linkittää ja ohjata enint. 30 lisättyä laitetta.

12. Laitteen tukemat ZigBee-klusterit ovat seuraavat:

- 0x0000: Perus
- 0x0003: Tunnista
- 0x0004: Ryhmät
- 0x0005: Kohtaukset
- 0x0006: Pälle/pois
- 0x0008: Taso säätö
- 0x0300: Color Control
- 0x0b05: Diagnostiikka

Syöttöklusterit

- 0x0019: OTA

13. OTA

Laite tukee laiteohjelmiston päivitystä OTA: n kautta ja hankkii uuden laiteohjelmiston zigbee-ohjaimelta tai napa 10 minuutin välein automaattisesti.

Tuotteen mitat

