



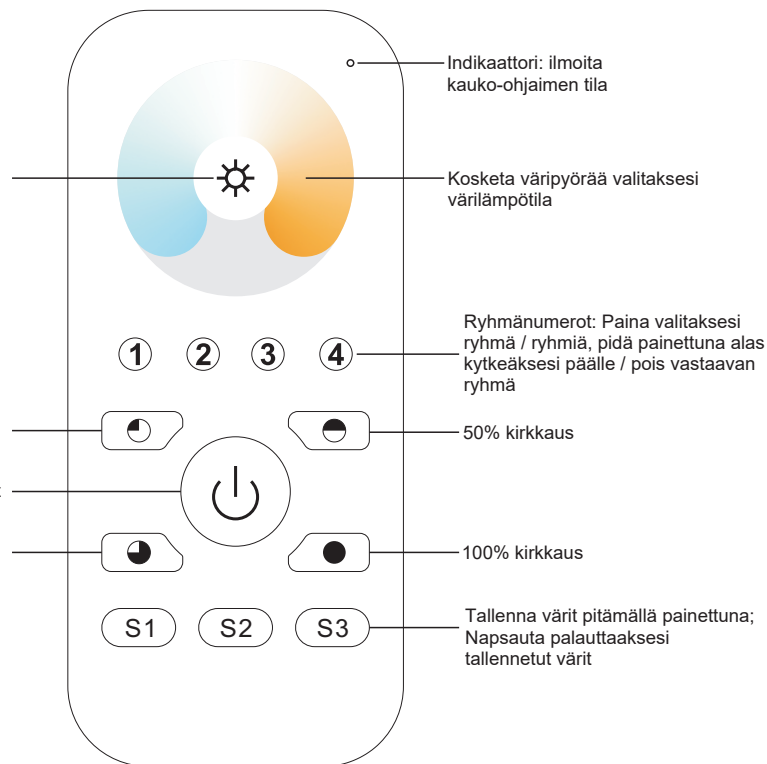
Langaton himmennin neljälle CCT-valoryhmälle (VaLO-R4-CCT-ZG)



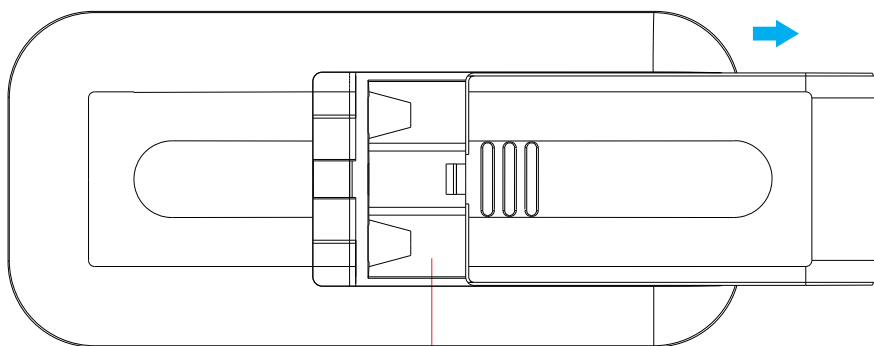
09.ZG2819S.04841

Tärkeää: Lue kaikki ohjeet ennen asennusta
Toimintojen esittely

Pidä -näppäintä painettuna lisää / vähennä valon voimakkuutta



Etupuoli



4,5 V (3xAAA-paristo)

Pohja puoli

Tuotetiedot

Versio	ZigBee 3.0
Käyttöjännite	4,5 V (3xAAA-paristo)
Lähetystaajuus	2,4 GHz
Lähetysalue (vapaa kenttä)	30m
Suojaustyyppi	IP20
Himmennysalue	0,1% - 100%
Mitat	120x55x17mm
Suojausaste	IP20

- ZigBee CCT -kaukosäädin perustuu ZigBee 3.0: een
- Mahdollistaa CCT-valaistuslaitteiden ohjaamisen
- Erittäin herkkä ja vakaa kosketusvärirengas, nopea ja tarkka värisäätö
- Paristokäyttöinen kaukosäädin, jolla on pieni virrankulutus
- Mahdollistaa ZigBee-valaistuslaitteiden pariliitoksen kosketuslinkin käyttönoton avulla
- Tukee etsintä- ja sidontatilaa pariksi ZigBee-valaistuslaitteiden kanssa
- Tukee 4 ryhmää maksimoimiseksi. 30 valaistuslaitetta
- 2,4 GHz: n globaali toiminta
- Lähetysalue enintään 30 m
- Yhteensopiva yleisten ZigBee Gateway -tuotteiden kanssa
- Yhteensopiva yleisten CCT ZigBee -valaistuslaitteiden kanssa

Tämän kaukosäätimen tukemat ZigBee-klusterit seuraavat:

Syöttöklusterit:

- Perus
- Virran määritys
- Tunnista
- Diagnostiikka

Lähtöklusterit:

- Tunnista
- Ryhmä
- Kohtaus
- Päälle / pois
- Tasonsäätö
- Ota
- Värien hallinta

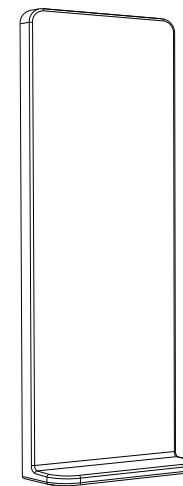
Turvallisuus ja varoitukset

- Tämä laite sisältää AAA-paristoja, jotka on säilytettävä ja hävitettävä asianmukaisesti.
- Huom. ei pakkauksessa mukana
- ÄLÄ altista laitetta kosteudelle.

Operaatio

1. Tämä ZigBee CCT -kaukosäädin on langaton lähetin, joka kommunikoi useiden yhteensopivien ZigBee-laitteiden kanssa. Tämä lähetin lähettää langattomia radiosignaaleja, joita käytetään kauko-ohjaukseen yhteensopiva järjestelmä

2. Tämä ZigBee-kaukosäädin tukee 4 ryhmää enimmäissidontaan. 30 valaistuslaitetta ja mahdollistaa ohjaamisen CCT ZigBee -valaistuslaitteet.



Magneettikiinnike



3. Zigbee-verkon pariliitos koordinaattorin tai keskittimen (hub) kautta (lisätty Zigbee-verkkoon)

Vaihe 1: Poista kaukosäätimen edellinen zigbee-verkko, jos se on jo on lisätty siihen, muuten pariliitos epäonnistuu. Katso osa "Tehdas nollaa manuaalisesti".

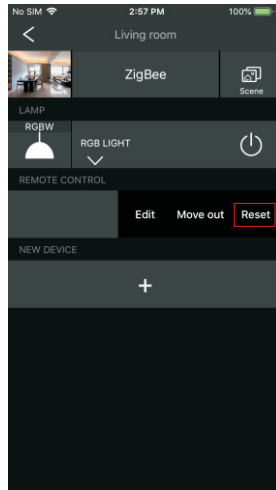
Vaihe 4: Paina kerran etsi lähiverkosta, ilmaisin vilkkuu 1 sekunnin välein, 20 sekunnin ajan. Indikaattori vilkkuu sitten viisi kertaa nopeasti kun paritus on onnistunut.



Huomaa: 1) Pariliitoksen muodostamisen jälkeen etätiedot näkyvät ohjaimen tai keskittimen käyttöliittymässä.

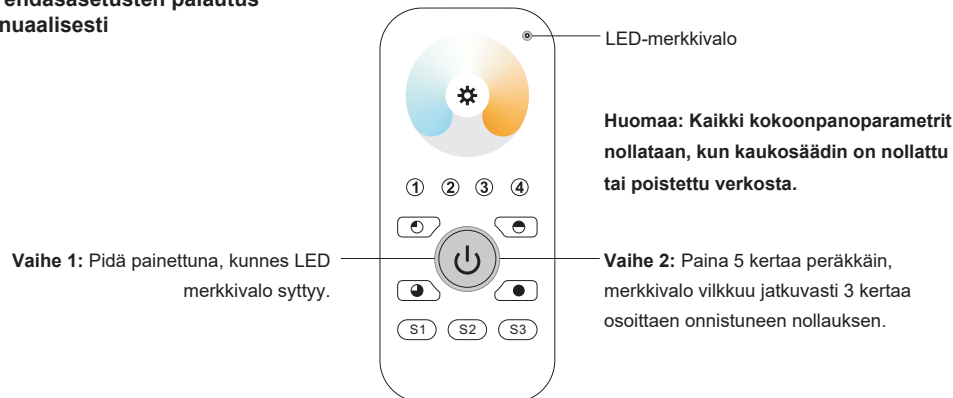
2) Keskitinliitännässä ei näy etätietoja, jos pariliitos muodostetaan Philips Hue Bridge -sovellukseen.

5. Poistettu Zigbee-verkosta koordinaattorin tai keskittimen käyttöliittymän kautta



ZigBee-ohjaimesta tai keskittimestä käyttöliittymässä, valitse poista tai nollaa kaukosäädin ohjeiden mukaan, valo vilkkuu 3 kertaa nopeasti onnistuneesta poistamisesta.

6. Tehdasasetusten palautus manuaalisesti

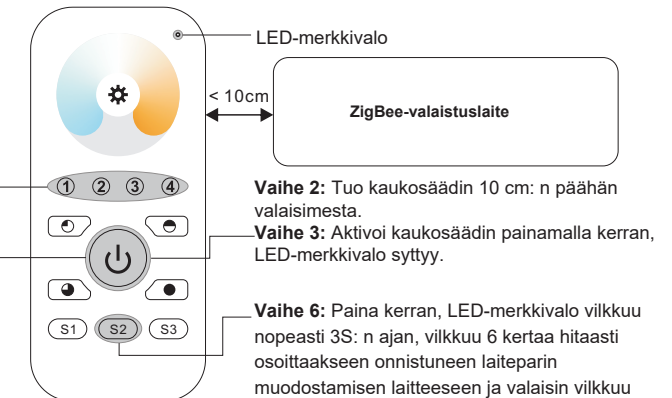


4. Touchlink paritus

Vaihe 1: Aseta zigbee-valaistuslaite asentoon, aloita TouchLinkin käyttöönotto. Tutustu laitteen käyttöoppaaseen.

Vaihe 4: Paina kerran mitä tahansa painiketta valitaksesi ryhmän.

Vaihe 5: Pidä painettuna, kunnes LED merkkivalo vilkkuu kerran ja pysyy palavana.



Huomaa: 1) TouchLink (molempia ei ole lisätty ZigBee-verkkoon), jokainen kaukosäädin voi yhdistää 30 laitteeseen.

2) TouchLink, kun molemmat on lisätty ZigBee-verkkoon, kaukosäätimen voi linkittää enintään. 30 laitetta.

3) Lisää Hue Bridge- ja Amazon Echo Plus -laitteille ensin kauko-ohjain ja laite verkkoon ja sitten TouchLink.

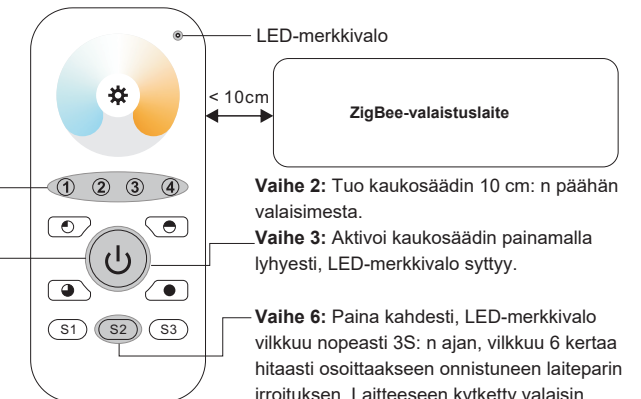
4) TouchLinkin jälkeen kaukosäädin voi ohjata linkitettyjä valaistuslaitteita.

7. Poista Touchlink-pariksi yhdistetty ZigBee-valaistuslaite

Vaihe 1: Aseta zigbee-valaistuslaite asentoon, aloita TouchLinkin käyttöönotto. Tutustu laitteen käyttöoppaaseen.

Vaihe 4: Paina kerran mitä tahansa painiketta valitaksesi

Vaihe 5: Pidä painettuna, kunnes LED merkkivalo vilkkuu kerran ja pysyy palavana.

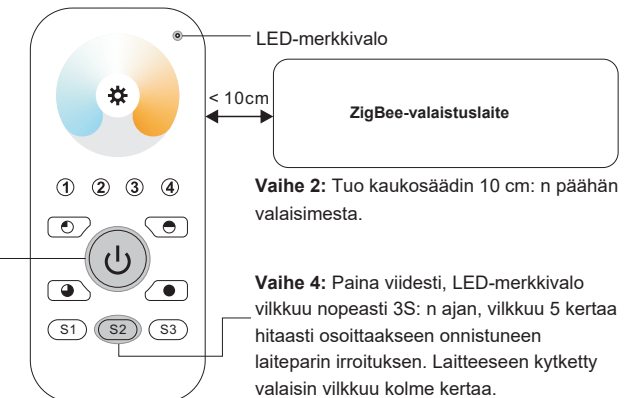


8. Tehdasasetusten palauttaminen valolaitteelle (Touchlink)

Huomaa: Mikäli kaukosäädin on liitetty laitteeseen, paritus tulee poistaa ennen lisäämistä.

Vaihe 1: Aseta zigbee-valaistuslaite asentoon, aloita TouchLinkin käyttöönotto. Katso sen laitteen käyttöopas.

Vaihe 3: Pidä painettuna, kunnes LED merkkivalo syttyy.



9. Etsi ja sido Zigbee-valaistuslaite

Huomaa: Varmista, että laite ja kaukosäädin on jo lisätty samaan zigbee-verkkoon.

Vaihe 1: Aloita etsintä- ja sidontatila
Zigbee-valaistuslaite antaa sen löytää ja
sitoa kohde, tutustu laitteen
käyttöohjeeseen.

Vaihe 3: Paina kerran ryhmänäppäintä.

Vaihe 4: Pidä painettuna, kunnes LED
merkkivalo vilkkuu kerran ja pysyy
palavana.

Huomaa: Jokainen kaukosäädin voi
sitoa enint. 30 valaistuslaitetta

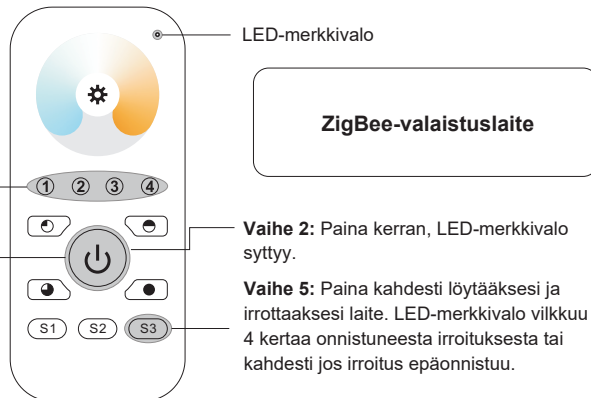


10. Sidoksen purkaminen Zigbee-valaistuslaitteesta

Vaihe 1: Aloita etsintä- ja sidontatila
ZigBee-valaistuslaitteella ja antaa
sen löytää ja irrottaa kohde, katso
laitteen käyttöoppaasta.

Vaihe 3: Paina kerran ryhmän
painiketta johon laite on jo
sitoutunut.

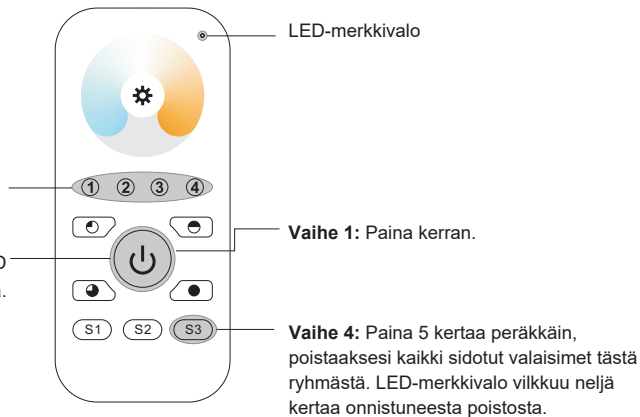
Vaihe 4: Pidä painettuna, kunnes
LED merkkivalo vilkkuu kerran ja
pysyy palavana.



11. Tyhjennä kaikki ryhmän etsityt ja sidotut valaistuslaitteet

Vaihe 2: Valitse ryhmä painamalla kerran jos
haluat irrottaa kaikki laitteet.

Vaihe 3: Pidä painettuna, kunnes LED
merkkivalo vilkkuu kerran ja pysyy päällä.



13. OTA

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

14. Kuinka tarkistaa, kuuluuko kaukosäädin verkkoon vai ei

Aktivoi kaukosäädin painamalla virtapainiketta (merkkivalo palaa) ja paina sitten lyhyesti muita painikkeita
paitsi ryhmä painikkeita, merkkivalo vilkkuu 3 kertaa tarkoittaa, että kaukosäädin ei kuulu mihinkään
verkkoon, vilkkuu kerran tai kahdesti tarkoittaa, että se on jo lisätty verkkoon.

15. Akun virranvalvontatoiminto

Kaukosäädin ilmoittaa akun tehoarvon koordinaattorille seuraavissa tilanteissa:

- Kun virta on kytketty.
- Kun painetaan lyhyesti sekä S2- että S3-painikkeita samanaikaisesti.
- Kun kytkintä käytetään datapaketin lähettämiseen (yli 4 tuntia viimeisestä toiminnosta).
- Kun koordinaattori lisää sen verkkoon.



**Langaton himmennin neljälle CCT-
valoryhmälle (VaLO-R4-CCT-ZG)**

