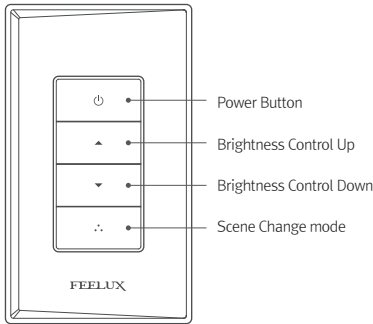


Wireless Switch

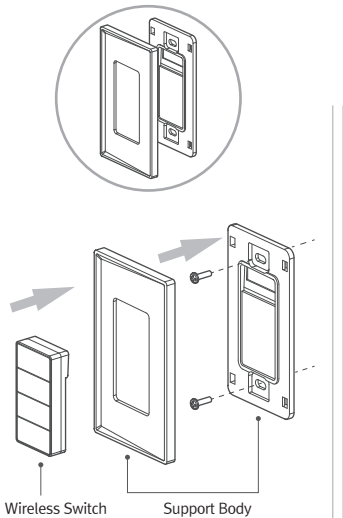
M A N U A L



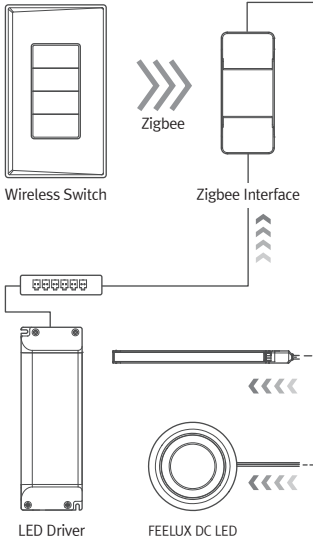
If the INTERFACE has one channel, the Scene Change mode won't work.

Installation

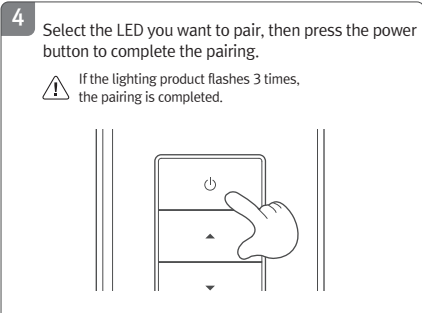
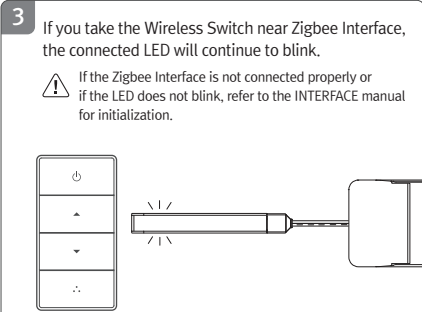
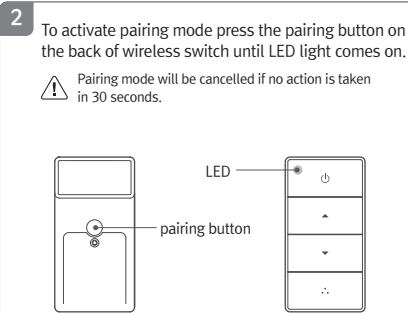
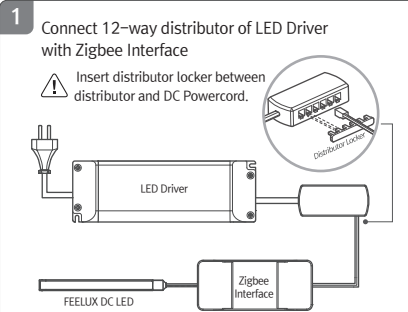
Detach the Wireless Switch and Support Body like as shown in the picture. Screw backside of the detached body onto the wall.



Connection

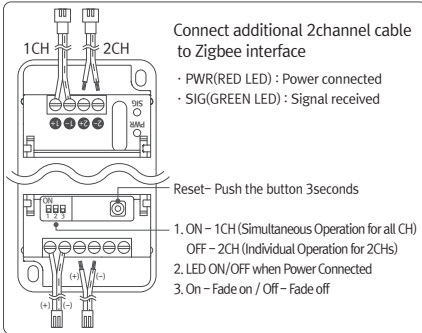
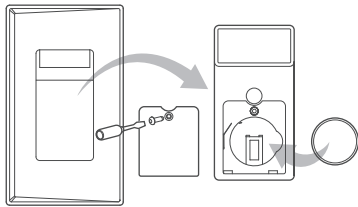


Pairing mode



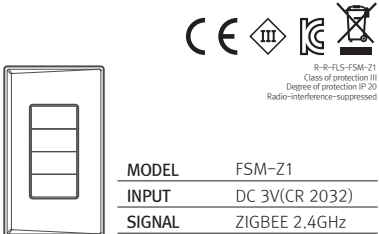
How to use

To change old batteries, unscrew the back of the Wireless Switch and insert battery (CR2032) correctly (+ & -).



Specification

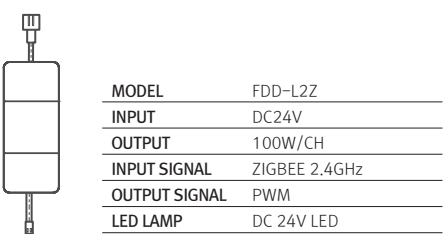
Wireless Switch



Caution

1. Do not touch with wet hand.
2. Do not give a shock to this product.
3. Do not disassemble or remodel this product

Zigbee Interface



Warning

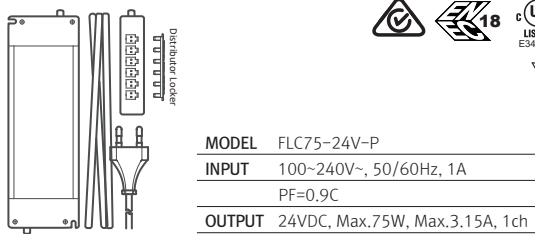
Risk of Electrical Shock – More Than One Source of Supply – Disconnect All Power Sources Before Servicing

Caution

1. Do not connect more than 100W load per channel.
2. Do not touch with wet hand. There is a chance of electric shock.
3. Do not install this product close to flammables or heaters.
4. Do not pull fixed wires at the terminal
5. Do not install at wet place. There is a chance of electric shock.
6. Pull out the power cord in case of smoke or strange smell
7. Do not disassemble or remodel this product

! The maximum capacity of wire that connected to 12-way distributor is **55W** only. Please connect less than **55W** to avoid any accidents.

Portable Parallel LED DRIVER



Important information for the installation

The unit conforms to the electromagnetic compatibility directive 2014/30/EU, and low voltage directive 2014/35/EU

! The electronic LED driver can be only used with the LED lamps

! The electronic LED driver is for indoor uses only. Protect the electronic LED driver against excessive heat (Permissible operating temperature range is -20 to+ 44

! The load capacity indicated on the driver must neither exceed nor below the following value : (FLC75-24V-P: 1-75W)

! Connect the LED lamps to the electronic LED driver with correct polarity position according to schematic drawing

! The maximum length of the output cable leading to LED lamps should not exceed over 4 meters in order to meet EMC standard

! If electronic LED driver is used for other purposes that its intended use, or if it is misconnected in anyways, no liability can be taken over possible damages

! The lamp control gear is fully protected and covered from possible accidental contact with live parts

Warning Information

This product is for indoor use only. Fitting and removal must be performed with power supply disconnected. Permanent connection to mains must be undertaken only by a qualified specialist. When connecting, fully insert your products. Pay close attention to the arrow markings on the components.

Disposal

Do not dispose of the waste electric appliances together with household waste. In conformity with the directive 2012/19/EN on waste electrical and electronic equipment and its implementation in the national laws, waste electrical and electronic equipment should be collected separately and transferred for environmentally safe reuse. Recycling as an alternative to the requirement of return: the owner of the electrical and electronic equipment parting with the ownership is obliged to return it or to cooperate in the appropriate utilization of the equipment. For this purpose, the waste appliance may also be brought to a take-back station for disposal in accordance with the national recycling requirements and the legal acts concerning waste handling. This does not apply to the accessory parts and auxiliaries of the waste appliances, except for the electric components.

Warning Information

This product is for indoor use only. Fitting and removal must be performed with power supply disconnected. Permanent connection to mains must be undertaken only by a qualified specialist. When connecting, fully insert your products. Pay close attention to the arrow markings on the components.

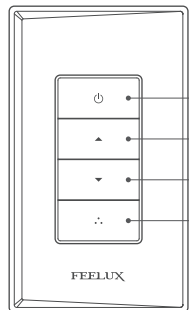
FEELUX

FEELUX Co., Ltd. www.feelux.com
235-48, Gwangjeok-ro, Gwangjeok-myeon,
Yangju-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

IMPORTED BY
Onninen Oy, Työväjankatu 12, 00580 Helsinki

Wireless Switch

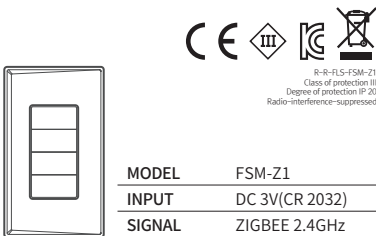
M A N U A L



Tunnelmanvaihtotila Jos KÄYTTÖLIITTYMÄSSÄ on yksi kanava,
Tunnelmanvaihtotila ei toimi.

Specification

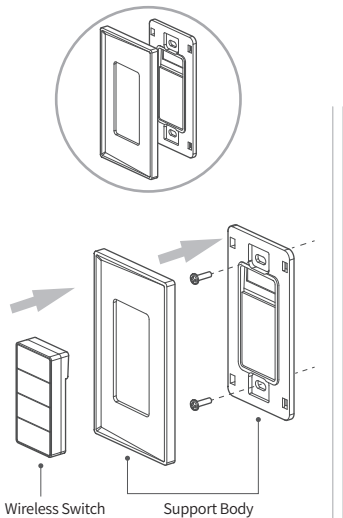
Langaton katkaisija



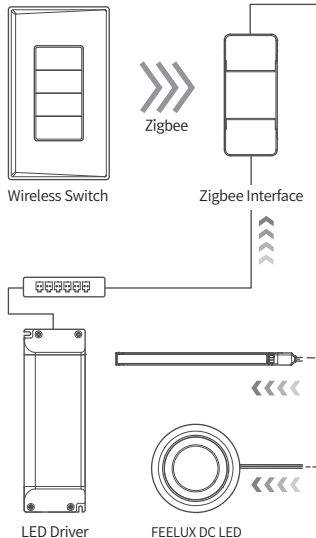
MODEL	FSM-Z1
INPUT	DC 3V(CR 2032)
SIGNAL	ZIGBEE 2.4GHz

Asennus

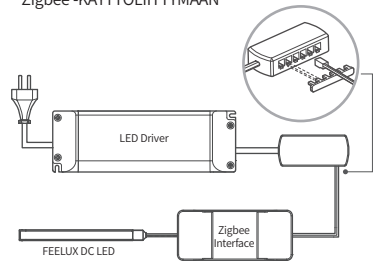
Irrota langaton kytkin ja tukirunko kuvassa esitetyllä tavalla.
Ruuvaa irrotetun tukirungon taustalevy seinään.



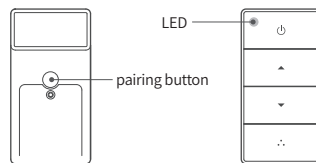
Connection



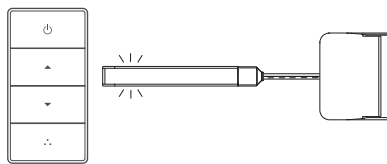
Parinmuodostustila

1 Liitä 12-kanavainen jakaja
Zigbee-KÄYTTÖLIITTYMÄÄN2 Aktivoi parinmuodostustila painamalla
parinmuodostuspainiketta langattoman
kytkimen takaosassa, kunnes LED-valo syttyy.

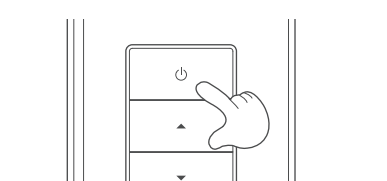
Parinmuodostustila perutaan, jos 30 sekuntiin ei
tapahtu mitään.

3 Jos viet langattoman kytkimen
Zigbee-KÄYTTÖLIITTYMÄN lähelle, yhdistetty LED
jatkaa vilkkumista.

Jos FEELUX-KÄYTTÖLIITTYMÄÄ ei yhdistetä oikein tai LED ei
vilku, katso alustusohejeet KÄYTTÖLIITTYMÄ käyttöoppaasta.

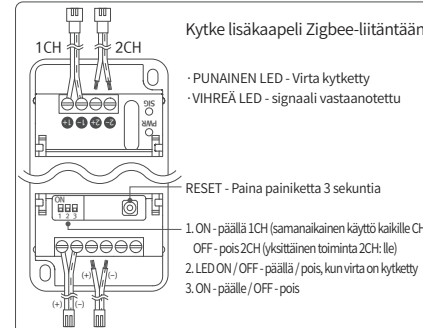
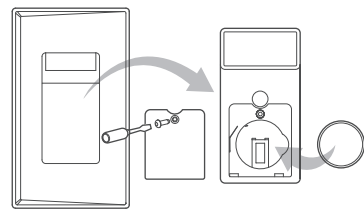
4 Valitse LED, josta haluat muodostaa parin, ja paina
sitten virtapainiketta tehdeksi parinmuodostuksen.

Jos valotute vilkkuu 3 kertaa, parinmuodostus on valmis.



Käyttöohje

Vaihda paristot avaamalla langattoman kytkimen
tausta ja laittamalla uusi paristo (CR2032) oikein päin
paikoilleen.



Kytke lisäkaapeli Zigbee-liitäntään

· PUNAINEN LED - Virta kytketty
· VIHREÄ LED - signaali vastaanotettu

RESET - Paina painiketta 3 sekuntia

1.ON - päällä 1CH (samanaikainen käyttö kaikille CH),
OFF - pois 2CH (yksittäinen toiminta 2CH: lle)
2.LED ON / OFF - päällä / pois, kun virta on kytketty
3.ON - päälle / OFF - pois

Zigbee-käyttöliittymä



MODEL	FDD-L2Z
INPUT	DC24V
OUTPUT	100W/CH
INPUT SIGNAL	ZIGBEE 2.4GHz
OUTPUT SIGNAL	PWM
LED LAMP	DC 24V LED

Varoitus

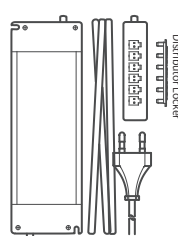
Sähköiskuvaara – Enemmän kuin yksi tulolähde – Irrota kaikki virtalähteet ennen huoltoa

Huomio

- Älä liitä yli 100 W:n kuormaa yhteen kanavaan.
- Älä kosketa laitetta märillä käsillä. Tämä muodostaa sähköiskuvaaran.
- Älä asenna tätä tuotetta syttyvien kohteiden tai lämmittimien lähelle.
- Älä vedä terminaalin kiinteistä johdoista.
- Älä asenna märkätilaan. Tämä muodostaa sähköiskuvaaran.
- Vedä virtajohto irti, jos havaitset savua tai oudon hajun.
- Älä pura äläkä muokkaa tuotetta.

T12-kanavaiseen jakajaan liitetyn johdon maksimikapasiteetti on vain 55 W.
Yhdistä alle 55 W:n johto välttääksesi onnettomuuksia.

Siirrettävä LED -liitäntälaitte



MODEL	FLC75-24V-P
INPUT	100~240V~, 50/60Hz, 1A
	PF=0.9C
OUTPUT	24VDC, Max.75W, Max.3.15A, 1ch

Tärkeää tietoa asennuksesta

Yksikkö on sähkömagneettisen yhteensopivuuden direktiivin 2014/30/EU ja
matalajännitiedirektiivin 2014/35/EU mukainen.
! Elektronista LED-ajuria saa käyttää vain LED-valojen kanssa.
! Elektroninen LED-ajuri on vain sisäkäyttöön. Suojaa elektronista LED-ajuria liialliselta lämmöltä.
(Sallittu käyttölämpötilaväli on -20~44).
! Ajurissa ilmoitettu kuormituskapasiteetti ei saa ylittää eikä olla seuraavaa arvoa matalampi:
(FLC75-24V-P: 1-75W)
! Liitä LED-lamput elektroniseen LED-ajuriin kaavakuvassa esitetty oikea polariteetti huomioden.
! LED-valojen johdon enimmäispituuden ei pitäisi ylittää neljää metriä, jotta EMC-standardi täyttyisi.
! Jos sähköistä LED-ajuria käytetään muihin tarkoituksiin kuin sen tarkoitettuun käyttöön tai se on
kytketty väärin, valmistaja ei ota vastuuta mahdollisista vaurioista.
! Valon ohjain on täysin suojattu ja peitetty mahdolliselta vahinkokontaktilta jännitteisiin osiin.

Varoitukset

Tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön. Asennus ja irrotus on tehtävä virtalähteestä irrotettuna.
Laitteen saa yhdistää kiinteisiin sähköverkkoon vain ammattilainen asentaja.
Huolehdi liitoksia tehdessä, etteivät ne jää löysiksi.
Huomioi komponenttien nuolimerkinnit.

Käytöstä poistaminen

Käytöstä poistettuja sähkölaitteita ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.
Käytetyistä sähkö- ja elektroniikkalaitteista annetun eurooppalaisen direktiivin 2012/19/EY sekä sen
mukaisen soveltuvan paikallisen lainsäädännön mukaisesti on käytetyt sähkölaitteet kerättävä
erikseen ja suunnattava ympäristöä säästävään kierrätykseen.
Kierrätys palautuksen vaihtoehtona: Mikäli sähkölaitteen omistaja ei käytä enää laitetta, hänen on
lähetettävä se takaisin tai autettava sen asianmukaisessa kierrättämisessä.
Vanhan laitteen voi luovuttaa keräyspisteeseen, jossa laite hävitetään kyseisen valtion
kierrätysvaatimusten ja jätehuoltoon koskevan lainsäädännön edellyttämällä tavalla.
Tämä ei koske käytettyjen laitteiden muita kuin sähköisiä osia sisältäviä lisävarusteita ja apuvälineitä.

HUOMAUTUS

Kun olet poistanut tuotteen käytöstä, älä hävitä sitä ympäristöä suojataksesi talousjätteissä
sekä jätteenä pois, vaan hävitä se asiaankuuluvasti. Tiedot keräyspaikoista ja niiden aukioloajoista
saat hävityksestä vastuullisilta viranomaisilta.
Vahingoittuneet ja kuluneet akut on kierrätettävä direktiivin 2006 / 66 / EU mukaisesti.
Vie akut ja/tai laite takaisin vastaaviin keräyspisteisiin.

FEELUX

FEELUX Co., Ltd. www.feelux.com
235-48, Gwangjeok-ro, Gwangjeok-myeon,
Yangju-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

IMPORTED BY
Onninen Oy, Työpajankatu 12, 00580 Helsinki