

2-in-1 LED-controllerkits (2,4 GHz)

Modelnr.: FUT035SA+

Functies

- Bedieningsafstand: 30m
- Helderheid en kleurtemperatuur instelbaar
- Schakelen tussen 2 uitgangsmodi via één knop (enkele kleur / dubbel wit)



Kleurtemperatuur instelbaar



Afstandsbediening
Bedieningsafstand 30m



Dim helderheid



Smartphone-app-bediening
(2,4GHz-gateway is vereist)



Ondersteuning PUSH-dimmen



Ondersteunt spraakbesturing van derden
(2,4GHz-gateway is vereist)

Parameters

Op afstand

Bedrijfsspanning: 3V(AAA*2PCS)

Standby-vermogen: < 20µA

Zendvermogen: 6dBm

Controlesignaal: 2.4G Hz

Modulatiemethode: GFSK

Controller

Ingangsspanning: DC12-24V

Uitgangsstroom: 12A/ Kanaal

Totale uitgang Maximaal 12A

Uitgangsvermogen: 144-288W

Uitgangstype: Constante spanning

Controle signaal: 2.4GHz RF

Controle afstand: 30M

IP snelheid: IP20

Werk temp.: -10~40°C

EMC Standard (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

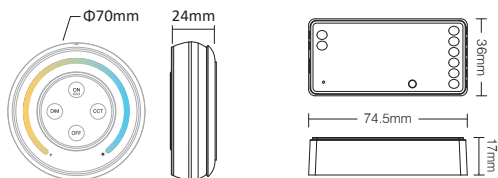
Safety Standard (LVD) : EN 61347-1: 2015+A1:2021
EN 61347-2-11: 2001+A1:2019

Radio Equipment (RED) : ETSI EN 300 440 V2.2.1

Certificering: CE, EMC, LVD, RED

Garantie: 5 Years

Maat



Functie



Touch ring:
helderheid, verzadiging, kleurtemperatuur samen gebruiken.
(Het schakelt standaard over naar het aanpassen van de helderheid als de afstandsbediening 3 seconden niet wordt bediend)

Afstandsonderwijs

• Kleurtemperatuur aanpassen

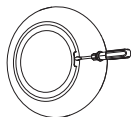
Druk eenmaal kort op de CCT-toets en raak vervolgens aan  om de kleurtemperatuur aan te passen.

• Helderheid aanpassen

Druk eenmaal kort op de Dim-toets en raak vervolgens aan  om de helderheid aan te passen.

Installeer de batterij voor de afstandsbediening

Let op: 2*AAA-batterijen moeten apart worden aangeschaft

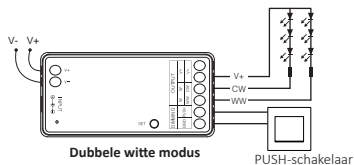
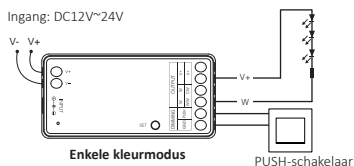


1. Open het batterijklepje achter de afstandsbediening.



2. Plaats de batterij correct en sluit het batterijklepje.

Verbindingsdiagram



Uitvoermodus instellen

Stel de juiste uitvoermodus in op basis van de kenmerken van de lichten

Instelmethode: Druk continu op de knop "SET" om de uitvoermodus te wijzigen (let op: het zal binnen 3 seconden zonder bediening uitloggen)

Uitvoermodusblad (bevestig uitvoermodus op basis van kleur van indicator)

Indicatorkleur	Rood licht	Groen licht
Uitvoer	Eén kleur	Dubbel wit

Instructies voor het koppelen van de code / het ontkoppelen van de code

Let op: Het is niet nodig om de code te matchen, aangezien de code in de fabrieksinstellingen al is gematcht

Instructies voor het koppelen van de code



or SET

1

Schakel het licht uit, schakel het na 10 seconden weer in.



2

Druk 3 keer binnen 3 seconden kort op de "AAN"-knop wanneer het licht aan is.



3

Lampjes knipperen 3 keer langzaam betekent dat de koppeling succesvol is voltooid.



Koppelen is mislukt als het lampje niet langzaam knippert. Volg de bovenstaande stappen opnieuw. (Let op: lampjes die gekoppeld zijn, kunnen niet opnieuw gekoppeld worden.)

Instructies voor het ontkoppelen van code



or SET

1

Schakel het licht uit, schakel het na 10 seconden weer in.



2

Druk 5 keer binnen 3 seconden kort op de "AAN"-knop wanneer het licht aan is.



3

Lampjes knipperen 10 keer snel betekent dat het ontkoppelen succesvol is voltooid.



Het ontkoppelen is mislukt als het lampje niet snel knippert. Volg de bovenstaande stappen opnieuw. (Let op: het lampje is niet gekoppeld, dus ontkoppelen is niet nodig)

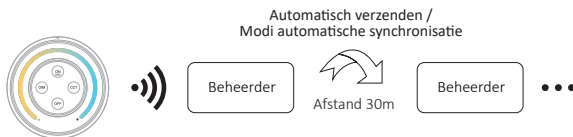
Automatisch verzenden en synchronisatie (alleen voor afstandsbediening)

Automatische signaaloverdracht op afstand

Eén lamp kan de signalen van de afstandsbediening overbrengen naar een andere lamp binnen een straal van 30 meter. Zolang er zich binnen die 30 meter een lamp bevindt, kan de afstand van de afstandsbediening onbeperkt zijn.

Automatische synchronisatie van dynamische modi

Meerdere lampen kunnen worden gesynchroniseerd als ze zich in dezelfde dynamische modus bevinden en met dezelfde afstandsbediening zijn gekoppeld (de afstand tussen elke lamp bedraagt maximaal 30 m)



De modus Niet storen in- en uitschakelen (standaard AAN)

Schakel 'Niet storen' in (van toepassing op gebieden met frequente stroomuitval om energie te besparen)

Schakel de modus Niet storen in:

Druk 3 keer kort op de "OFF"-knop binnen 3 seconden en druk vervolgens 3 keer kort op de "ON"-knop. Het lampje knippert 4 keer om aan te geven dat het gelukt is.

Opmerking: Wanneer de lamp na een stroomstoring weer wordt ingeschakeld, blijft de status (lampjes aan of uit) hetzelfde als vóór de stroomstoring.

Schakel de modus Niet storen uit:

Druk 3 keer kort op de "ON"-knop binnen 3 seconden en druk vervolgens 3 keer kort op de "OFF"-knop. Het lampje knippert 4 keer langzaam om aan te geven dat het uitschakelen succesvol is.


Opmerking: Wanneer de lamp na een stroomstoring weer wordt ingeschakeld, staat de status standaard op 'aan'.

Aandacht

1. Schakel de voeding uit voor de installatie.
2. Zorg ervoor dat de ingangsspanning overeenkomt met de vereisten van het apparaat.
3. Haal het apparaat niet uit elkaar als u geen expert bent, anders beschadigt u het.
4. Gebruik de lamp niet op een plek met een groot bereik aan metaal of een sterke elektromagnetische golf in de buurt, anders wordt de afstand ernstig beïnvloed.

Gemaakt in China



 Afstandsbediening en controller kunnen niet worden gebruikt in vochtige ruimtes