

2-Draads 2-in-1 LED-Controller (WiFi + 2.4G)

Model: LC2-WR

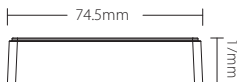
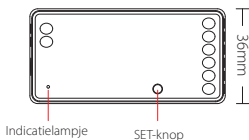
Functies

- Kleurtemperatuur, helderheid dimbaar
- Biologisch ritme en muziekritle
- Push-dimmen
- 4096 niveaus soepel dimmen, mini-helderheid 0,1%, dimbereik 0,1%-100%
- Eén controller ondersteunt max. 12 afstandsbedieningen (bedieningsafstand 30 m)
- Automatisch verzenden: signaal automatisch naar een andere verzenden en onbeperkte bedieningsafstand uitbreiden
- Automatische synchronisatie: dynamische modus kan synchroniseren en hetzelfde houden voor alle apparaten
- Ondersteunt DND-modus en wordt meestal gebruikt voor stroomuitvalgebieden om energie te besparen
- Ondersteunt "TUYA SMART" APP-bediening
- Ondersteunt Alexa, Google Assistant, Yandex Alice



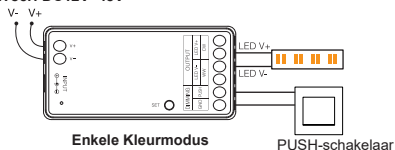
Parameters

Productnaam:	2 Wire 2 in 1 LED Controller	Dimniveau:	4096 levels
Modelnr:	LC2-WR	Dimbereik:	0.1%-100%
Ingangsspanning:	DC12~48V	Dimmende curve:	Logarithmic
Uitgangsstroom	Max 10A	EMC -standaard (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
Uitgangsvermogen:	120W~480W	Veiligheidsnorm (LVD):	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-11:2001+A1:2019
Uitvoertype:	Constant Voltage	Radioapparatuur (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Protocol:	WiFi+2.4GHz RF	Certificering:	CE, EMC, LVD, RED
RF-afstandsbereik:	30m	Garantie:	5 Years
IP-tarief:	IP20		
Werktemperatuur.:	-10~40°C		

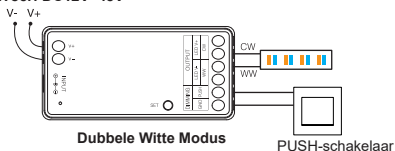


Verbindingsdiagram

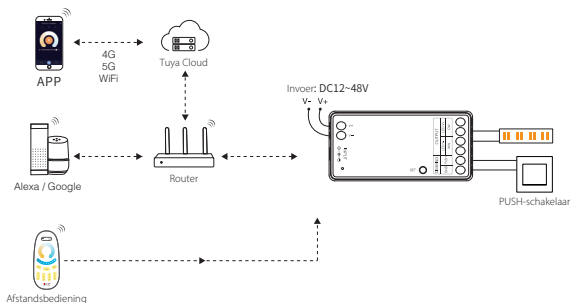
Invoer: DC12V~48V



Invoer: DC12V~48V



Application Diagram



DRUKKNOP Dimmen

Druk kort op de "PUSH"-schakelaar

Zet de lichten aan of uit.

Houd de "PUSH"-schakelaar lang ingedrukt

Pas de helderheid van het licht aan.

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	Enkele Kleurmodus	Dubbele Witte Modus

Compatibel met deze 2.4G RF-afstandsbedieningen (Apart gekocht)



FUT094



FUT006



FUT007



FUT087/ FUT087-B



S1-B / S1-W
S1-G



B1/ B1-B/ T1



B2/ T2



K1/ K1-B



K2/ K2-B



K3



C1



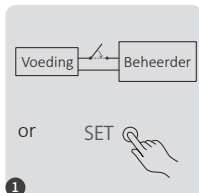
C3



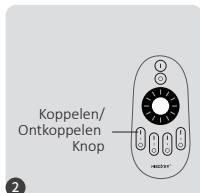
Y2

2.4G RF-afstandsbedieningsinstructie

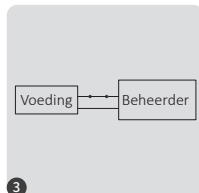
Koppelingsoverzicht



1 Schakel het apparaat 10 seconden uit en schakel het vervolgens weer in, of druk één keer kort op "SET".



2 Druk binnen 3 seconden 3 keer kort op de knop "I".

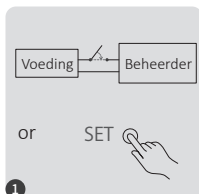


3 Lampjes knipperen 3 keer langzaam betekent dat de koppeling

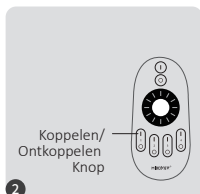


Koppelen is mislukt als het lampje niet langzaam knippert. Volg de bovenstaande stappen opnieuw.
(Let op: lampjes die gekoppeld zijn, kunnen niet opnieuw gekoppeld worden.)

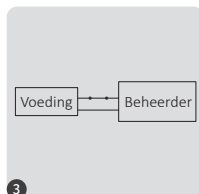
Ontkoppelingsoverzicht



1 Schakel het apparaat 10 seconden uit en schakel het vervolgens weer in, of druk één keer kort op "SET".



2 Short press "I" button 5 times within 3 seconds.



3 Lampjes knipperen 10 keer snel betekent dat het

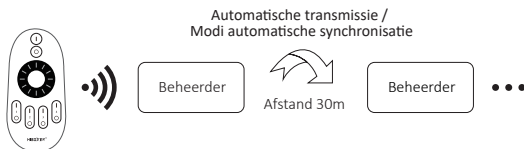


Het ontkoppelen is mislukt als het lampje niet snel knippert. Volg de bovenstaande stappen opnieuw.
(Let op: het lampje is niet gekoppeld, dus ontkoppelen is niet nodig)

Automatische transmissie

Automatische transmissie van het afstandssignaal

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.



De modus “Niet storen” is geactiveerd en uitgeschakeld (standaard geactiveerd)

Schakel de modus ‘Niet storen’ in (gebruik dit vooral in gebieden waar vaak stroomuitval is om energie te besparen)

2.4G RF-afstandsbediening: instructies voor het in- en uitschakelen

Schakel de modus ‘Niet storen’ in:

Druk binnen drie seconden drie keer op de “UIT”-knop en druk vervolgens drie keer op de “AAN”-knop. De activering is succesvol zodra het ledlampje vier keer snel knippert.

Aandacht: De modus Niet storen is geactiveerd

1. Wanneer de lamp UIT staat (bijvoorbeeld: gebruik de app of afstandsbediening om de lamp uit te zetten)

De lamp is UIT zodra u de stroom uitschakelt en weer inschakelt.

(De gebruiker moet de stroom twee keer uit- en inschakelen om de lamp te activeren of de APP/afstandsbediening gebruiken om de lamp te activeren)

2. Wanneer het lampje AAN staat

Het lampje brandt zodra u de stroom één keer uit- en inschakelt.

Schakel de modus ‘Niet storen’ uit:

Druk binnen drie seconden drie keer op de knop “AAN” en druk drie keer op de knop “UIT”. De deur wordt succesvol gesloten zodra het ledlampje vier keer langzaam knippert.

Aandacht: Het licht zal altijd op de “AAN”-status staan als u de stroom in- en uitschakelt nadat de gebruiker de “Niet storen”-modus heeft gesloten.

Instructies voor het in- en uitschakelen van de modus 'Niet storen' in de app
(Controleer punt 3 van de handleiding voor app-bediening voor meer informatie)

Smartphone APP-bedieningsinstructie

Netwerkconfiguratie (Ondersteunt geen 5G-router)

1. Download en installeer de [Tuya Smart]-app

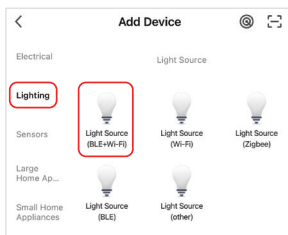
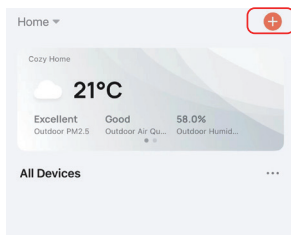
Zoek naar **[Tuya Smart]** in de Apple of Google Store of scan de volgende QR-code om de app te downloaden en te installeren.

Open de app en klik op de knop 'Registreren' om een account aan te maken wanneer u de app voor het eerst gebruikt. Meld u direct aan als u al een account heeft.



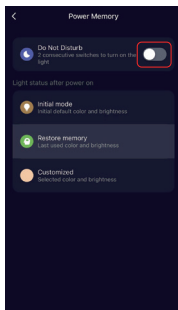
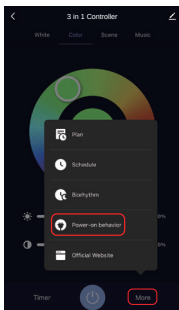
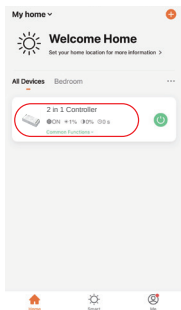
2. Netwerkconfiguratie

- (1) Sluit de controller aan op de voeding.
- (2) Controleer of het indicatielampje snel knippert (2 keer per seconde),
Als het indicatielampje niet snel knippert, zijn er twee manieren om binnen te komen:
 - Druk lang op de "SET"-toets totdat het indicatielampje snel knippert.
 - Schakel de controller 6 keer uit en weer in.
- (3) Verbind de telefoon met het thuis-wifinetwerk in de frequentie 2,4 GHz.
- (4) Open de startpagina van de app en klik op de knop "+" in de rechterbovenhoek van de pagina.
- (5) Klik op "Verlichting" aan de linkerkant van de pagina en klik vervolgens op "Lichtbron (BLE+Wi-Fi)"
- (6) Volg de aanwijzingen in de app om de configuratie te voltooien.



App schakelt de modus 'Niet storen' in en uit (standaard geactiveerd)

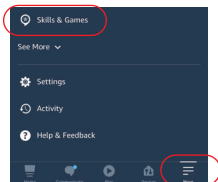
Klik op het licht dat moet worden ingesteld of gegroepeerd--- klik op "Meer"--- klik op "Power-on-behavior"--- klik op "Do Not Disturb"--- klik op "Power-on-gedrag"--- in- of uitschakelen



Alexa-spraakbesturingsinstructies

Voeg het apparaat toe aan de **[Tuya Smart]**-App en volg vervolgens de stappen

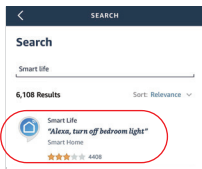
- 1). Open de Alexa-app
- 2). Klik op 'Meer' in de rechterbenedenhoek
- 3). Klik op 'Vaardigheden en games'



- 4). Klik op "Q" in de rechterbovenhoek
- 5). Typ "Smart life" en zoek



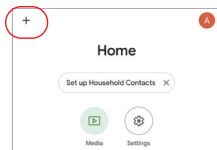
- 6). Klik op de vaardigheid "Smart Life", volg de instructies om de configuratie te voltooien en de spraakbesturing te starten



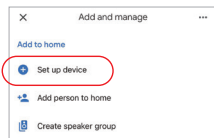
Google Home spraakbedieningsinstructies

Voeg het apparaat toe aan de **[Tuya Smart]-App** en volg vervolgens de stappen

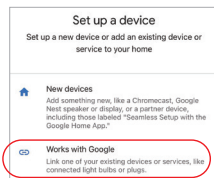
- 1). Open de Google Home-app
- 2). Klik op “+” in de linkerbovenhoek



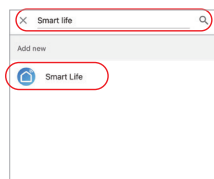
- 3). Klik op “Apparaat instellen”



- 4). Klik op “Werkt met Google”



- 5). Klik op “Q” in de rechterbovenhoek
- 6). Typ “Smart life” en zoek
- 7). Klik op de vaardigheid “Smart Life”, volg de instructies om de configuratie te voltooien en de spraakbesturing te starten



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.



Made in China