

Controller LED 2 in 1 a 2 fili (WiFi + 2,4G)

Modello n.: LC2-WR

Caratteristica del prodotto

- Temperatura colore, luminosità dimmerabile
- Ritmo biologico e ritmo musicale
- Oscuramento push
- Oscuramento graduale a 4096 livelli, luminosità minima 0,1%, intervallo di oscuramento 0,1%-100%
- Un controller supporta un massimo di 12 telecomandi (distanza di controllo 30 m)
- Trasmissione automatica: trasmette automaticamente il segnale a un altro ed espande la distanza di controllo illimitata
- Sincronizzazione automatica: la modalità dinamica può sincronizzare e mantenere lo stesso per tutti i dispositivi
- Supporta la modalità DND e solitamente utilizzata per l'area di interruzione di corrente per risparmiare energia
- Supporta il controllo dell'APP "TUYA SMART"
- Supporta Alexa, Google Assistant, Yandex Alice



Parametro del prodotto

Nome prodotto: 2 Wire 2 in 1 LED Controller

Modello n.: LC2-WR

Tensione di ingresso: DC12~48V

Corrente di uscita: Max 10A

Potenza di uscita: 120W~480W

Tipo di uscita: Constant Voltage

Protocollo: WiFi+2.4GHz RF

Distanza di controllo remoto RF: 30m

Velocità IP: IP20

Temperatura di funzionamento: -10~40°C

Livello di oscuramento: 4096 levels

Intervallo di oscuramento: 0.1%-100%

Curva di oscuramento: Logarithmic

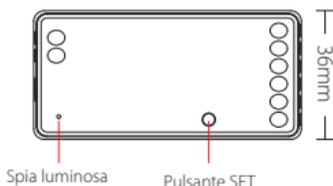
Norma EMC (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1

Norma di sicurezza (LVD): EN 61347-1:2015+A1:2021
EN 61347-2-11:2001+A1:2019

Apparecchiature radio (RED): ETSI EN 300 440 V2.2.1

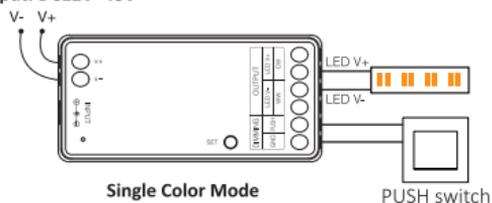
Certificazione: CE, EMC, LVD, RED

Garanzia: 5 Years



Schema di collegamento

Input: DC12V~48V



Input: DC12V~48V

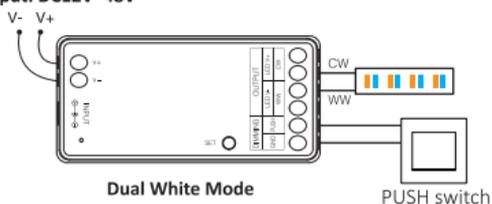
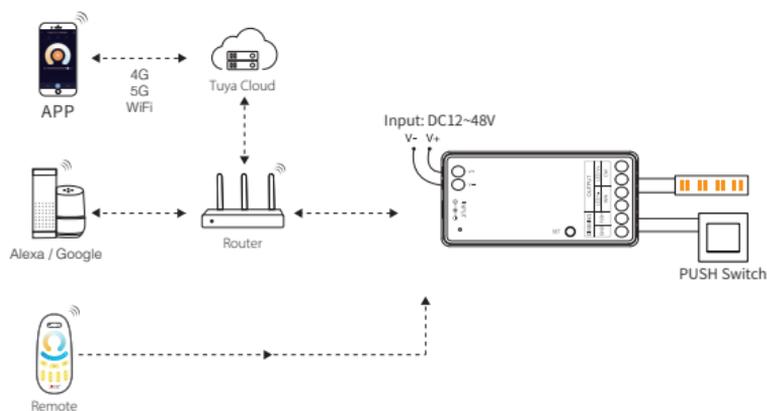


Diagramma applicativo



Interruttore PUSH dimmerabile

Premere brevemente il "pulsante PUSH"

Accendere o spegnere le luci.

Premere a lungo il "pulsante PUSH"

Regola il livello di luminosità della luce.

Imposta la modalità di output

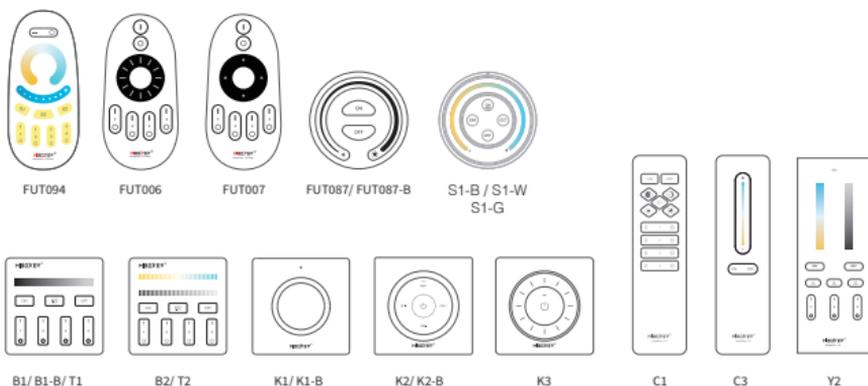
Imposta la modalità di output corretta in base alle caratteristiche delle luci

Metodo di impostazione: premere il pulsante "SET" in modo continuo per cambiare la modalità di output (attenzione: si uscirà senza operazioni entro 3 secondi)

Foglio modalità output (conferma modalità output in base al colore dell'indicatore)

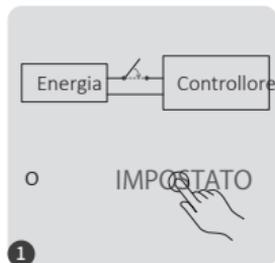
Colore indicatore	Luce rossa	Luce verde
Produzione	Modalità colore singolo	Modalità Dual White

Compatibile con questi telecomandi RF 2.4G (Acquistati separatamente)

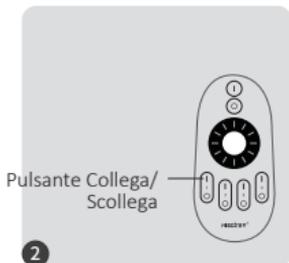


Istruzioni per il telecomando RF 2.4G

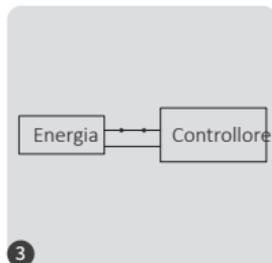
Istruzioni per il codice di collegamento



Spegnere per 10 secondi e riaccendere o premere brevemente "SET" una volta



Premere brevemente il pulsante "I" 3 volte entro 3 secondi.

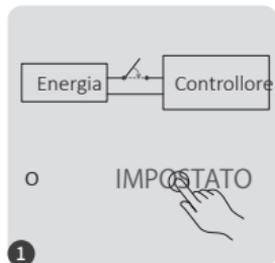


Le luci lampeggiano 3 volte lentamente significa che il collegamento è stato eseguito correttamente.

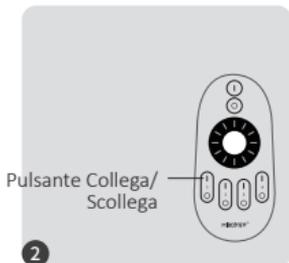


Il collegamento non riesce se la luce non lampeggia lentamente. Seguire nuovamente i passaggi precedenti. (Nota: le luci che si sono collegate non possono collegarsi di nuovo)

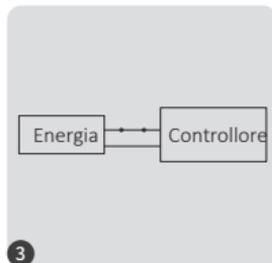
Istruzioni per il codice di scollegamento



Spegnere per 10 secondi e riaccendere o premere brevemente "SET" una volta



Premere brevemente il pulsante "I" 5 volte entro 3 secondi.



Le luci lampeggiano rapidamente 10 volte, il che significa che lo scollegamento è stato eseguito correttamente.

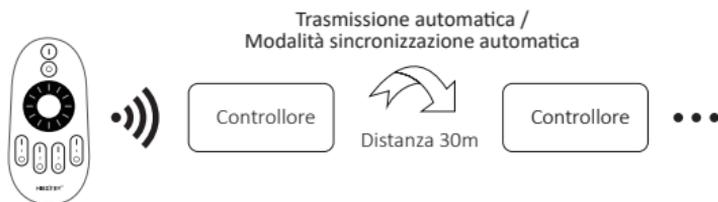


La disconnessione non è riuscita se la luce non lampeggia rapidamente. Seguire nuovamente i passaggi precedenti. (Nota: le luci non collegate non devono essere scollegate)

Trasmissione automatica

Trasmissione automatica del segnale remoto

Una luce può trasmettere i segnali dal telecomando a un'altra luce entro un raggio di 30 m; finché c'è una luce entro un raggio di 30 m, la distanza del telecomando può essere illimitata.



La modalità "Non disturbare" è attivata e disattivata (attivata di default)

Attivare la modalità "Non disturbare" (utilizzare ampiamente nelle aree in cui si verificano frequenti interruzioni di corrente per risparmiare energia)

Istruzioni per accendere e spegnere il telecomando RF 2.4G

Attiva la modalità "Non disturbare":

Premere il pulsante "OFF" tre volte entro tre secondi e premere il pulsante "ON" tre volte. L'attivazione avviene correttamente quando la luce LED lampeggia rapidamente quattro volte.

Attenzione: la modalità Non disturbare è attivata

1. Quando la luce è in stato OFF (ad esempio: utilizzare l'app o il telecomando per spegnere la luce)

La luce è spenta quando si spegne e si riaccende l'alimentazione. (L'utente deve spegnere e riaccendere l'alimentazione due volte per attivare la luce o utilizzare l'APP/telecomando per attivare la luce)

2. Quando la luce è accesa

La luce è accesa dopo aver spento e riaperto l'alimentazione una volta.

Disattivare la modalità "Non disturbare":

Premere il pulsante "ON" tre volte entro tre secondi e premere il pulsante "OFF" tre volte, la chiusura è avvenuta correttamente quando la luce LED ha lampeggiato lentamente quattro volte.

Attenzione: la luce sarà sempre nello stato "ON" se si accende e si spegne l'alimentazione una volta che l'utente ha chiuso la modalità "Non disturbare".

Istruzioni per l'attivazione e disattivazione della modalità "Non disturbare" dell'app (Controllare il punto 3 del manuale di controllo dell'app per i dettagli)

Istruzioni per il controllo dell'APP per smartphone

Configurazione di rete (non supporta router 5G)

1. Scarica e installa l'app [Tuya Smart]

Cerca [Tuya Smart] nell'Apple Store o nel Google Store oppure scansiona il seguente codice QR per scaricare e installare l'app.

Apri l'app e clicca sul pulsante "Registrati" per creare un account quando la utilizzi per la prima volta. Accedi direttamente se hai già un account.



2. Configurazione di rete

(1) Collegare il controller all'alimentatore.

(2) Verificare che la spia lampeggi rapidamente (2 lampeggi al secondo),

Se la spia non lampeggia rapidamente, ci sono due modi per entrare:

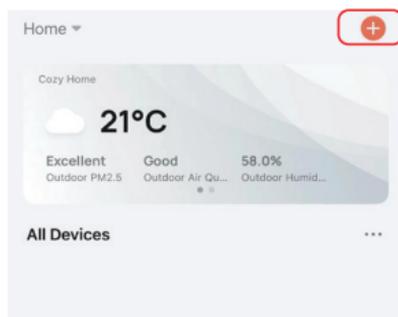
- Premere a lungo il tasto "SET" finché la spia non lampeggia rapidamente.
- Spegnerne e riaccendere il controller 6 volte.

(3) Collegare il telefono alla rete WiFi domestica nella frequenza di 2,4 GHz.

(4) Aprire la home page dell'app e fare clic sul pulsante "+" nell'angolo in alto a destra della pagina.

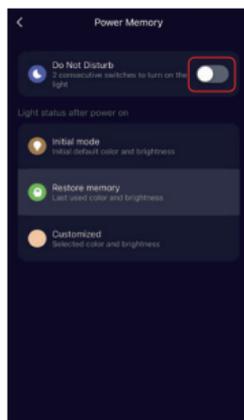
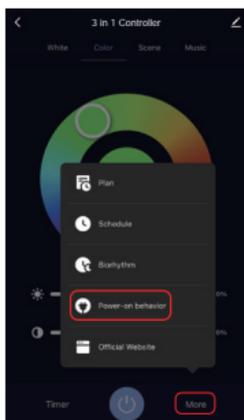
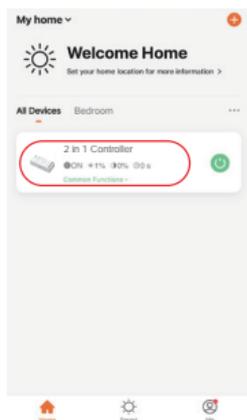
(5) Fare clic su "Illuminazione" sul lato sinistro della pagina e quindi fare clic su "Sorgente luminosa (BLE+Wi-Fi)"

(6) Seguire le istruzioni dell'app per completare la configurazione.



App attiva e disattiva la modalità "Non disturbare" (attivata di default)

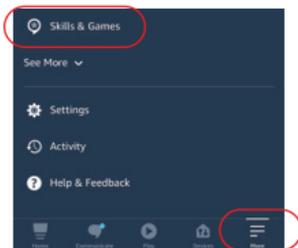
Fare clic sulla luce che deve essere impostata o sul controllo di gruppo--- fare clic su "Altro"--- fare clic su "Comportamento all'accensione"--- accendere o spegnere



Istruzioni per il controllo vocale Alexa

Aggiungi il dispositivo all'app [Tuya Smart], quindi inizia a seguire i passaggi

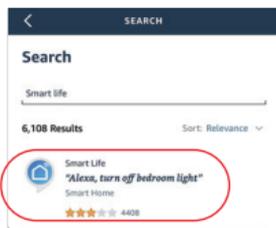
- 1). Apri l'app Alexa
- 2). Fai clic su "Altro" nell'angolo in basso a destra
- 3). Fai clic su "Abilità e giochi"



- 4). Clicca su "Q" in alto a destra
- 5). Digita "Smart life" e cerca



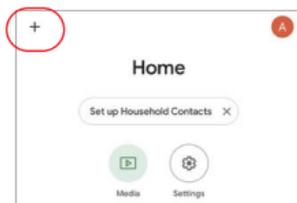
- 6). Fai clic sulla competenza "Smart Life",
segui le istruzioni per completare la
configurazione e avviare il controllo
vocale



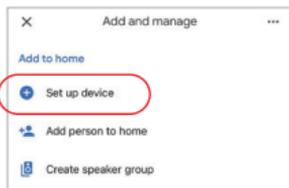
Istruzioni per il controllo vocale di Google Home

Aggiungi il dispositivo all'app [Tuya Smart], quindi inizia a seguire i passaggi

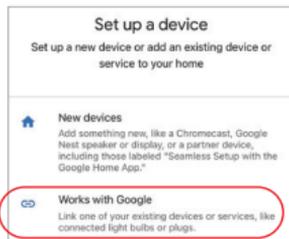
- 1). Apri l'app Google Home
- 2). Fai clic su "+" nell'angolo in alto a sinistra



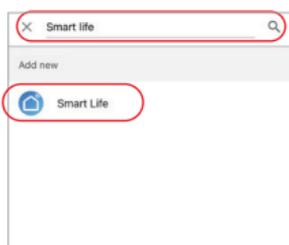
- 3). Fare clic su "Configura dispositivo"



- 4). Fai clic su "Funziona con Google"



- 5). Clic "Q" nell'angolo in alto a destra
- 6). Digita "Smart life" e cerca
- 7). Fare clic sull'abilità "Smart Life", seguire le istruzioni per completare la configurazione e avviare il controllo vocale



Attenzione

1. Spegner l'alimentazione prima dell'installazione.
2. Assicurarsi che la tensione di ingresso sia la stessa richiesta dal dispositivo.
3. Non smontare il dispositivo se non si è esperti, altrimenti si danneggerà.
4. Non utilizzare la luce in un luogo con un'area metallica ad ampio raggio o forti onde elettromagnetiche nelle vicinanze, altrimenti la distanza remota sarà seriamente compromessa.



Made in China