

150W 5 in 1 LED -Controller (WiFi + 2,4 g) Bedienungsanleitung

Inhalt

<u>Produktfunktionen</u>	2
<u>Ausgangsmodus einrichten</u>	3
<u>PUSH-Dimmung</u>	4
<u>Kompatibel mit Fernbedienung</u>	4
<u>2.4g RF Fernbedienungsanweisung</u>	5-7
<u>Verknüpfen / Verknüpfen aufheben-Anweisungen</u>	5
<u>Autoübertragung und Synchronisation</u>	6
<u>Auswahl der dynamischen Modus Tabelle</u>	6-7
<u>Der Modus „Nicht stören“ wird aktiviert und heruntergefahren</u>	8
<u>Anweisung zur Steuerung der Smartphone-APP</u>	8-9
<u>Alexa-Sprachsteuerungsanweisung</u>	10
<u>Anleitung zur Sprachsteuerung von Google Home</u>	11
<u>DMX512 LED -Sendersteuerungsanweisung</u>	12
<u>Schließen Sie eine Verbindung zum LED -Streifen -Diagramm an</u>	13
<u>Aufmerksamkeit</u>	14

Produktfunktionen

Dieses Produkt verwendet WiFi + Bluetooth + 2.4G drahtlose Übertragungstechnologie mit geringem Stromverbrauch und starker Entstörungsfähigkeit.

WiFi + Bluetooth Connected Network kann die Erfahrung der Verbindung mit dem Netzwerk erheblich verbessern. Bluetooth kann das Gerät auch direkt verbinden und steuern, wenn der Router getrennt ist. Nach erfolgreicher Netzwerkkonfiguration mit der **[Tuya Smart]** app können Sie kabelloses Dimmen, Fernsteuerung, Gruppensteuerung, Szenensteuerung, Szenensteuerung, Zeitsteuerung, Musikbewegung, Biorhythmus, Schlafplanung, Schlafplanung, Weckplanung, One-Touch-Ausführung, Automatisierung usw. Realisieren. Funktion. Und unterstützt 2.4G Fernbedienung.



16 Millionen
Farben zur Auswahl



Farbtemperatur
einstellbar



Helligkeit dimmen /
Sättigung



2.4G RF drahtlose
Übertragung Technologie



Die drahtlose WiFi-Steuerung
unterstützt die Fernsteuerung



Automatische Übertragung und Synchronisation
(nur bei Fernbedienung dimmen)



Gerätefreigabe



Tap-to-Run &
Automatisierung



Zeiteinstellung / Countdown
LED-Licht ein- / ausschalten



DMX512 kontrollierbar
(Nur für den RGB+CCT-Ausgangsmodus
wird ein DMX512-LED-Sender benötigt)



Fernbedienung
Steuerabstand 30m



Steuerung der
Smartphone-app



Unterstützt Sprachsteuerung
von Drittanbietern



Gruppensteuerung



Biorhythmus



Musikrhythmus
unterstützen



Schlaf- / Aufwach
plan



Szene unterstützen
Anpassung



Nicht
stören-Modus




Wasser- und staubdicht
gemäß IP67

Ausgabemodus einstellen

Richten Sie den korrekten Ausgabemodus basierend auf der Funktion der Lichter ein

Methode 1: Remote stellt den Ausgabemodus ein (Hinweis: Wenn innerhalb von 10 Sekunden keine Operation erfolgt, wird er automatisch beendet).

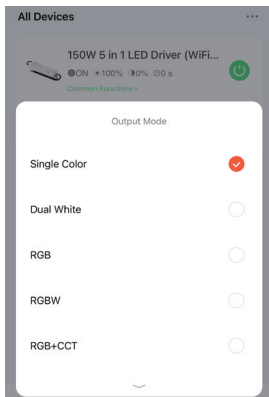
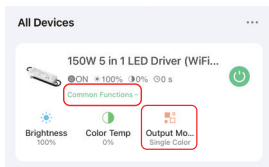
- (1) Halten Sie die „ON“-Taste oder die Gruppe „I“ 10 Sekunden lang gedrückt, bis das Licht langsam blinkt.
- (2) Drücken Sie die Gruppentaste „I“, um den entsprechenden Ausgangsmodus umzuschalten.

 Das Einstellen des Ausgabemodus unterstützt nur 4 oder mehr als 4 Zonen Remote

Gruppentaste	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 4	Zone 5 / ON
Ausgabemodus	Einfarbige	Zweifach weiß	RGB	RGBW	RGB+CCT

Methode 2: Einstellen des Ausgabemodus durch Tuya APP Vor der Einstellung muss das Netzwerk gekoppelt werden. Weitere Informationen finden Sie auf Seite (9).

- (1) Klicken Sie auf „Allgemeine Funktionen“ des entsprechenden Geräts
- (2) Klicken Sie auf „Ausgabemodus“
- (3) Wählen Sie den entsprechenden Ausgabemodus



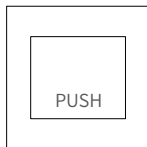
Push -Dimmen

Kurz drücken "push" -Schalter:

Licht ein-/ausschalten

Langer Drücken Sie "Push" -Schalter:

- Schrittlose Dimmhelligkeit.
- Lange drücken und Ihren Finger loslassen, dann wiederholen Sie das lange Drücken, um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern.



Kompatibel mit diesen 2,4 g RF -Fernbedienungen (Separat gekauft)



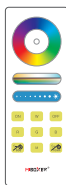
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



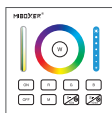
FUT092
FUT092-B



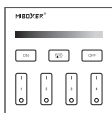
FUT096
FUT096-B



FUT007



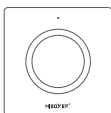
B0 / B0-B



B1 / B1-B / T1



B2 / T2



K1 / K1-B



B3 / B3-B / T3



B8



B4 / B4-B / T4



S1-B / S1-W
S1-G



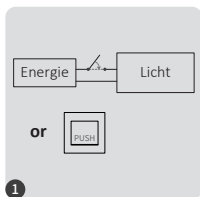
S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

2.4g RF Fernbedienungsanweisung

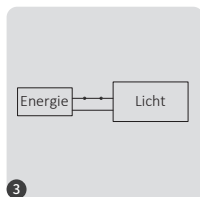
1). Anleitung zum Verknüpfen des Codes



10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten oder Licht über PUSH-Schalter einschalten



Drücken Sie die Taste " I " dreimal innerhalb von 3 Sekunden, wenn das Licht an ist.

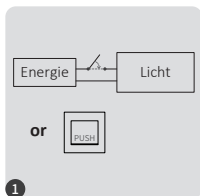


Die beleuchtung blinken dreimal langsam und bedeuten, dass die Verknüpfung erfolgreich durchgeführt wurde.



Die Verknüpfung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht langsam blinkt. Bitte befolgen Sie die obigen Schritte erneut. (Hinweis: Licht, die verknüpft sind, können nicht erneut verknüpft werden)

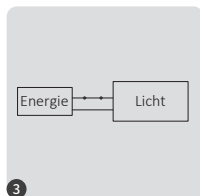
2). Anweisungen zum Aufheben der Verknüpfung des Codes



10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten oder Licht über PUSH-Schalter einschalten



Drücken Sie die Taste " I " 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden, wenn das Licht an ist.



Die beleuchtung blinken 10 Mal schnell, was bedeutet, dass die Verknüpfung erfolgreich abgeschlossen wurde.



Das Aufheben der Verknüpfung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht schnell blinkt. Bitte befolgen Sie die obigen Schritte erneut. (Hinweis: Licht haben keine Verknüpfung, die nicht getrennt werden muss)

3). Autoübertragung und Synchronisation (nur für Fernbedienung)

Remote -Signalautomatikübertragung

Ein Licht kann die Signale von der Fernbedienung innerhalb von 30m an einen anderen Licht übertragen. Solange sich innerhalb von 30m ein Licht befindet, kann die Reichweite der Fernbedienung unbegrenzt sein.

Dynamische Modi Auto -Synchronisation

Mehrere Leuchten können synchronisiert werden, wenn sie sich im gleichen dynamischen Modus befinden und mit derselben Fernbedienung verbunden sind (Abstand zwischen jedem Licht ist innerhalb von 30m)



4). Auswahl der dynamischen Modustabelle (nur für Fernbedienung)

Wählen Sie dynamische Modustabelle 1: Während sich das Licht im statischen Modus befindet, drücken Sie kurz die Taste „**S+**“ 5 Mal schnell, bis das blaue Licht 3 Mal langsam blinkt.

Wählen Sie dynamische Modustabelle 2: Während sich das Licht im statischen Modus befindet, drücken Sie kurz die Taste „**S-**“ 5 Mal schnell, bis das gelbe Licht 3 Mal langsam blinkt.

Dynamischer Modus Tabelle 1 (Standard)

Nummer	Dynamischer Modus	Helligkeit / Sättigung / Geschwindigkeit
1	Karneval	Einstellbar
2	Automatischer Farbwechsel	
3	Sam	
4	Edelstein	
5	Dämmerung	
6	amerikanisch	
7	Fetter Dienstag	
8	Party	
9	Langsamer Farbspritzer	

Dynamischer Modus Tabelle 2 (man muss manuell umschalten)

Nummer	Dynamischer Modus	Helligkeit / Sättigung / Geschwindigkeit
1	Farben allmählich ändern	Einstellbar
2	Weißes Licht Schrittweise Änderung	
3	RGB allmähliche Änderung	
4	Sieben Farben springen zur Veränderung	
5	Springen, um zufällig zu ändern	
6	Rotlicht allmähliche Änderung +3 mal blinken	
7	Grünes Licht allmähliche Änderung +3 Mal blinken	
8	Blaulicht allmähliche Änderung +3 mal blinken	
9	Weißlicht allmähliche Änderung +3 Mal blinken	

5). Der Modus „ Nicht stören " wird aktiviert und heruntergefahren (Standard aktiviert)

“Nicht stören” einschalten (breite Verwendung in Bereichen, in denen häufig Stromausfälle auftreten, um Energie zu sparen)

2.4g RF Fernbedienung einschalten und die Anweisung ausschalten

Schalten Sie den Modus "Nicht stören" ein:

Drücken Sie die “OFF”-Taste dreimal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die “ON”-Taste dreimal, erfolgreich aktiviert, sobald das LED-Licht viermal schnell blinkt.

Aufmerksamkeit: Der Modus “Nicht stören” ist aktiviert

1. Wenn das Licht AUS ist (Zum Beispiel: Verwenden Sie app oder Fernbedienung, um das Licht auszuschalten)

Das Licht ist AUS-Status, sobald Sie die Stromversorgung ausschalten und wieder einschalten. **(Der Benutzer muss den Strom zweimal aus- und wieder einschalten, um das Licht zu aktivieren, oder die APP / Fernbedienung verwenden, um das Licht zu aktivieren.)**

2. Wenn das Licht eingeschaltet ist

Das Licht ist EIN-Status, sobald Sie den Strom einmal aus- und wieder einschalten.

“Nicht stören” ausschalten

Drücken Sie innerhalb von drei Sekunden dreimal die “ON”-Taste und dreimal die “OFF”-Taste. erfolgreich geschlossen, sobald das LED-Licht viermal langsam blinkt.

Aufmerksamkeit: Das Licht ist immer im “ON”-Status, wenn Sie den Strom ein- und ausschalten, nachdem der Benutzer den “Nicht stören”-Modus geschlossen hat.

App Ein- und Ausschalten des Modus "Anweisung" nicht stören"

(Überprüfen Sie die Details in Seite 9)

Netzwerkconfiguration (5G -Router nicht unterstützen)

1. Laden Sie die [Tuya Smart] -app herunter und installieren Sie sie

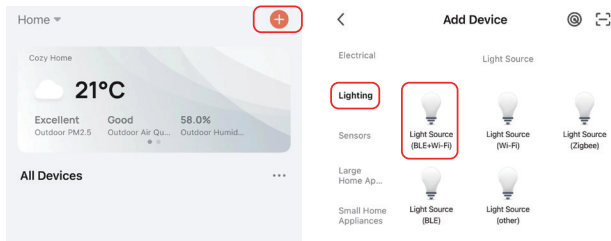
Suchen Sie im Apple- oder Google-Store nach [Tuya Smart] oder scannen Sie den folgenden QR-Code, um die App herunterzuladen und zu installieren.

Bitte öffnen Sie die App auf "Register", um das Konto zu erstellen, während Sie es zum ersten Mal verwenden. Melden Sie sich direkt an, wenn Sie bereits ein Konto hatten.



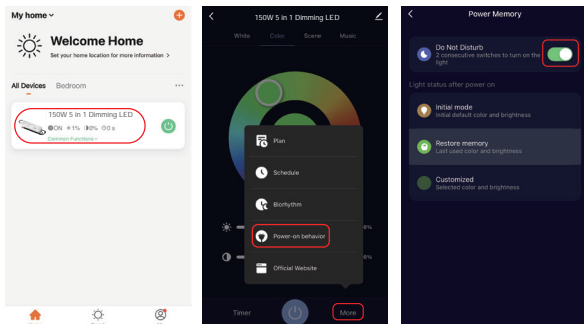
2. Netzwerkkonfiguration

- (1) Verbinden Sie den Controller mit der Stromversorgung.
- (2) Bestätigen Sie, dass die Anzeigeleuchte schnell blinkt (2 Mal pro Sekunde blinkt)
Wenn sich das Licht nicht im schnell blinkenden Zustand befindet, gehen Sie wie folgt vor, um in den schnell blinkenden Zustand zu gelangen:
 - Controller dreimal aus- und wieder einschalten.
- (3) Verbinden Sie das Telefon und das Heim-WiFi-Netzwerk mit einer Frequenz von 2,4 GHz.
- (4) Öffnen Sie die app-Homepage und klicken Sie oben rechts auf die Schaltfläche "+" hinzufügen.
- (5) Klicken Sie auf " Lighting " auf der linken Seite und dann auf " Light Source (BLE+Wi-Fi) " .
- (6) Befolgen Sie die app-Anweisungen, um die Konfiguration abzuschließen.



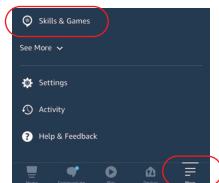
App ein- und ausgeschaltet "nicht stören" -Modus (Standard aktiviert)

Klicken Sie auf das Licht, das eingerichtet oder gruppieren muss--- Klicken Sie auf „More“---
Klicken Sie auf "Power-on behavior"--- Ein- oder ausschalten



Bitte fügen Sie das Gerät zum **[Tuya Smart]** app hinzu (siehe Details auf Seite 9) und beginnen Sie mit den folgenden Schritten

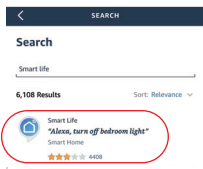
- 1). Öffnen Sie die Alexa-App
- 2). Klicken Sie unten rechts auf „More“.
- 3). Klicken Sie auf „Skills & Games“



- 4). Klicken Sie oben rechts auf „Q“.
- 5). Geben Sie in „Smart life“ and search

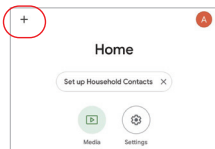


- 6). Klicken Sie auf die Fertigkeit „Smart Life“, folgen Sie den Anweisungen, um die Konfiguration abzuschließen und die Sprachsteuerung zu starten

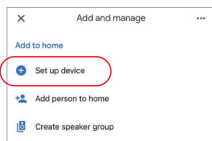


Bitte fügen Sie das Gerät zum **[Tuya Smart]** app hinzu (siehe Details auf Seite 9) und beginnen Sie mit den folgenden Schritten

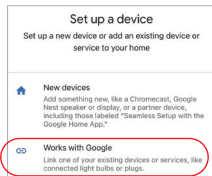
- 1). Öffnen Sie die Google Home-App
- 2). Klicken Sie oben links auf „+“.



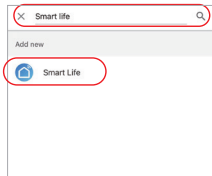
- 3). Klicken Sie auf „Set up device“



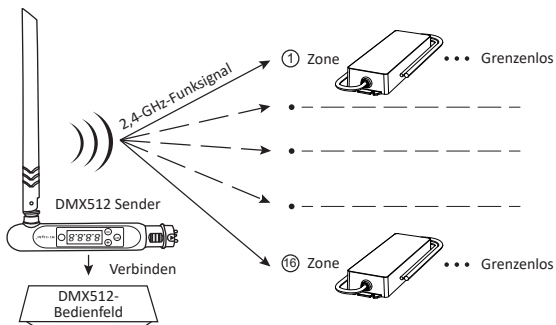
- 4). Klicken Sie auf „Works with Google“



- 5). Klicken Sie oben rechts auf „Q“.
- 6). Geben Sie in „Smart life“ and search
- 7). Klicken Sie auf die Fertigkeit „Smart Life“, folgen Sie den Anweisungen, um die Konfiguration abzuschließen und die Sprachsteuerung zu starten

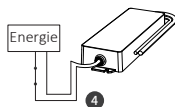
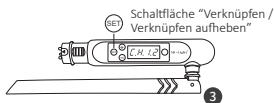
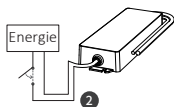


Nur für den RGB+CCT -Ausgangsmodus (Separat gekauft)




DMX512 LED -Sender Verknüpfen / Verknüpfen aufheben

- 1 Befolgen Sie die Anweisungen des DMX512-Senders (FUTD01), Wählen Sie die Zone für das Licht, indem Sie „+“ oder „-“ drücken (z. B. „CH12“ bedeutet Zone 12).



Verknüpfung


10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten oder Licht über PUSH-Schalter einschalten

Drücken Sie kurz „“ 3 Mal innerhalb von 3 Sekunden, während die Anzeige des Controllers eingeschaltet ist

Die Verbindung ist hergestellt, sobald die Anzeige des Controllers 3 Mal langsam blinkt

Verknüpfung aufheben

10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten oder Licht über PUSH-Schalter einschalten

Drücken Sie kurz „“ 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden, während die Anzeige des Controllers eingeschaltet ist

Die Verbindung wird aufgehoben, sobald die Anzeige des Controllers 10 Mal schnell blinkt

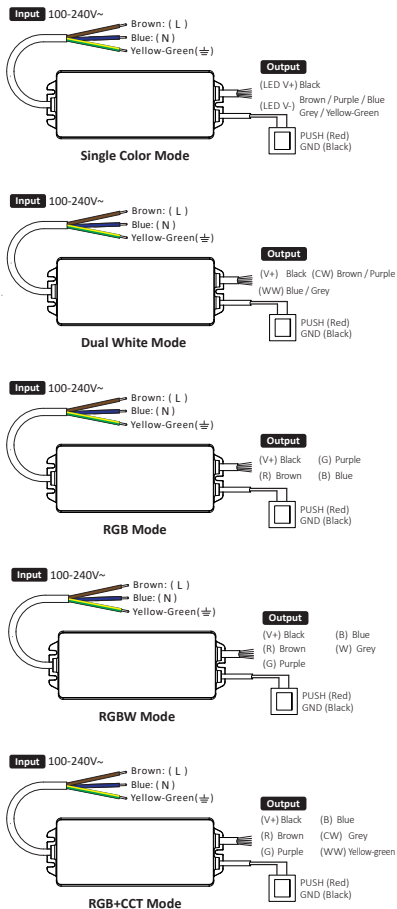


Wenn das Verknüpfen oder Aufheben der Verknüpfung fehlgeschlagen ist, führen Sie bitte die obigen Schritte erneut aus.

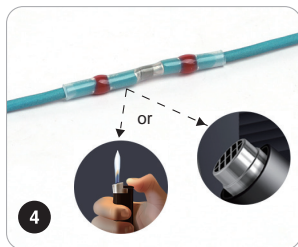
Schließen Sie eine Verbindung zum LED -Streifen -Diagramm an



Die Controller -Eingangsspannung muss der erforderlichen Spannung von LED -Streifen entsprechen.



Anweisung



Aufmerksamkeit

1. Bitte schalten Sie die Stromversorgung vor der Installation aus.
2. Bitte stellen Sie sicher, dass die Eingangsspannung den Anforderungen des Geräts entspricht.
3. Zerlegen Sie das Gerät nicht, wenn Sie kein Experte sind, da es sonst beschädigt wird.
4. Bitte verwenden Sie den Licht nicht an einem Ort mit weitreichenden Metallbereichen oder starken elektromagnetischen Wellen in der Nähe, da sonst die Entfernung der Fernbedienung ernsthaft beeinträchtigt wird.



Made in China