

2 in 1 LED-Steuerung (Zigbee 3.0+ 2.4G) Gebrauchsanweisung

Inhalt

<u>Produkt Eigenschaften</u>	2
<u>Einrichten des Ausgangsmodus</u>	3
<u>PUSH Dimmen</u>	3
<u>Kompatibel mit Fernbedienung</u>	3
<u>2.4 G RF-Fernbedienungsanleitung</u>	4-5
<u>Anweisungen zum Verbinden/Entkoppeln</u>	4
<u>Automatisches Senden</u>	5
<u>PWM-Frequenzumschaltung</u>	5
<u>Modus "Bitte nicht stören" wird aktiviert und abgeschaltet</u>	5
<u>Anweisung zur Steuerung per Smartphone-App</u>	6
<u>Anleitung zur Steuerung von Philips Hue</u>	7
<u>Anleitung zur Alexa-Sprachsteuerung</u>	8
<u>Anleitung zur Sprachsteuerung von Google Home</u>	9
<u>Achtung</u>	10

Produktmerkmale

Hergestellt durch neue Zigbee 3.0 drahtlose Übertragungstechnologie mit geringem Stromverbrauch, starke Fähigkeit, Netzwerk automatisch und Anti-Interferenz zu bauen. mit MiBoxer Zigbee-Gateway zu erhalten drahtlose Dimmen Farbtemperatur und Helligkeit, Fernbedienung, Zeitsteuerung, Gruppensteuerung, Musik-Rhythmus-Funktion. Unterstützt 2.4G RF-Fernbedienung.



Farbtemperatur einstellbar



Helligkeit dimmen

Folgt dem Zigbee 3.0 Standardprotokoll



Unterstützt Zigbee 3.0-Fernbedienung (Zigbee 3.0-Gateway wird benötigt)



Unterstützt 2.4G-Fernbedienung



Automatische Übertragung



Unterstützt Smartphone-App-Steuerung (Zigbee 3.0-Gateway wird



benötigt) Unterstützt Sprachsteuerung von Drittanbietern (Zigbee 3.0-

Gateway wird benötigt)

Verschiedene Steuerungslösungen:



Philips
Hue



MiBoxer
Zigbee-Gateway



IKEA
TRÅDFRI



2.4GHz
Fernbedie-
nung



Amazon
Echo Plus



Ausgabemodus einrichten

Richten Sie den richtigen Ausgabemodus je nach Funktion der Beleuchtung ein

Einstellungsmethode: Drücken Sie die "SET"-Taste kontinuierlich, um den Ausgabemodus umzuschalten
(Achtung: ohne Bedienung wird das Gerät innerhalb von 3 Sekunden abgemeldet)

Blatt für den Ausgabemodus (Bestätigung des Ausgabemodus anhand der Farbe der Anzeige)

Farbe des Indikators	Rotes Licht	Grünes Licht
Ausgabe	Einfarbiger Modus	Zweifarbiger Weiß-Modus

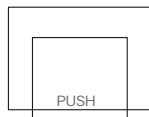
PUSH Dimmen

PUSH-Schalter kurz drücken:

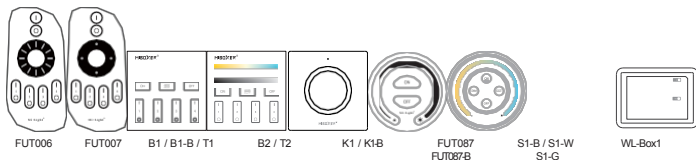
Licht ein-/ausschalten

Langes Drücken des PUSH-Schalters:

- Helligkeit stufenlos dimmen.
- Langes Drücken und Loslassen des Fingers, dann wiederholtes langes Drücken, um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern.

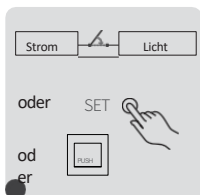


Kompatibel mit diesen 2.4G RF-Fernbedienungen (separat zu erwerben)



2.4 G RF-Fernbedienungsanleitung

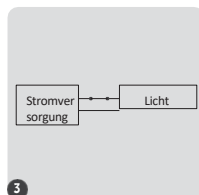
1). Linking Code Anleitung



10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten oder einmal kurz "SET" drücken oder Licht über PUSH-Schalter einschalten



Drücken Sie die Taste "I" 3 Mal innerhalb von 3 Sekunden.

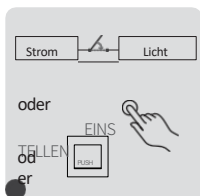


Wenn die Lichter 3 Mal langsam blinken, bedeutet dies, dass die Verknüpfung erfolgreich durchgeführt wurde.



Die Verknüpfung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht langsam blinkt. Bitte führen Sie die obigen Schritte erneut aus. (Hinweis: Leuchten, die bereits verknüpft wurden, können nicht erneut verknüpft werden)

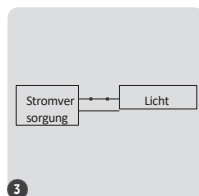
2). Anweisungen zum Entkoppeln des Codes



10 Sekunden ausschalten und wieder einschalten oder einmal kurz "SET" drücken oder Licht über PUSH-Schalter einschalten



Drücken Sie die Taste "I" innerhalb von 3 Sekunden 5 Mal kurz.



Blinkt die Leuchte 10 Mal schnell, bedeutet dies, dass die Entkopplung erfolgreich durchgeführt wurde.



Die Entkopplung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht schnell blinkt, bitte führen Sie die obigen Schritte erneut aus. (Hinweis: Leuchten, die nicht gekoppelt sind, müssen nicht entkoppelt werden)

3). Automatische Übertragung (2.4G RF-Fernsignal)

Die Leuchte kann das Fernbedienungssignal automatisch an eine andere Leuchte übertragen, wenn der Abstand zwischen den Leuchten 30 m beträgt. Die Reichweite der Fernbedienung ist unbegrenzt. (Achtung: alle Leuchten müssen mit der gleichen Fernbedienung verbunden sein)



4). PWM-Hochfrequenz/Niederfrequenz-Umschaltung (nur für Fernbedienung)

Umschalten auf hohe Frequenz:

Drücken Sie die "OFF"-Taste 1 Mal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die "ON"-Taste 5 Mal, erfolgreich aktiviert, sobald die LED-Leuchte 2 Mal schnell blinkt.

Umschalten auf niedrige Frequenz :

Drücken Sie die "ON"-Taste 1 Mal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die "OFF"-Taste 5 Mal, erfolgreich aktiviert, sobald die LED-Leuchte 2 Mal langsam blinkt.

5). Der "Bitte nicht stören"-Modus ist aktiviert und ausgeschaltet (Standardeinstellung aktiviert)

Schalten Sie den "Bitte nicht stören"-Modus ein (in Gegenden mit häufigen Stromausfällen, um Energie zu sparen)

Anweisung zum Ein- und Ausschalten der 2.4G RF-

Fernbedienung Schalten Sie den "Bitte nicht stören"-

Modus ein:

Drücken Sie die "OFF"-Taste dreimal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die "ON"-Taste dreimal, erfolgreich aktiviert, sobald die LED-Leuchte viermal schnell blinkt.

Achtung! Der "Bitte nicht stören"-Modus ist aktiviert

1. Wenn das Licht ausgeschaltet ist (z. B.: Verwenden Sie die App oder die Fernbedienung, um das Licht auszuschalten) Das Licht ist ausgeschaltet, sobald Sie den Strom aus- und wieder einschalten.

(Der Benutzer muss die Stromversorgung 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 eingeschaltet, sobald Sie den Strom einmal aus- und wieder einschalten.

Schalten Sie den "Bitte nicht stören"-Modus aus:

Drücken Sie die "ON"-Taste dreimal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die "OFF"-Taste dreimal, erfolgreich geschlossen, sobald die LED-Leuchte viermal langsam blinkt.

Achtung! Das Licht wird immer "ON" Status, wenn Sie einschalten und schalten Sie den Strom, wenn Benutzer geschlossen "Do Not Disturb" Modus.

App-Anweisung zum Ein- und Ausschalten des "Bitte nicht stören"-Modus (siehe Seite 6)

Anweisung zur Steuerung per Smartphone APP

Hinzufügen des Zigbee 3.0 Gateways in die "Tuya Smart" App (bitte lesen Sie die Anleitung des Zigbee 3.0 Gateways)

1). Mit der Stromversorgung verbinden.

2). Pairing-Netzwerk (**Achtung: Werkseinstellung ist Pairing-Netzwerk**).

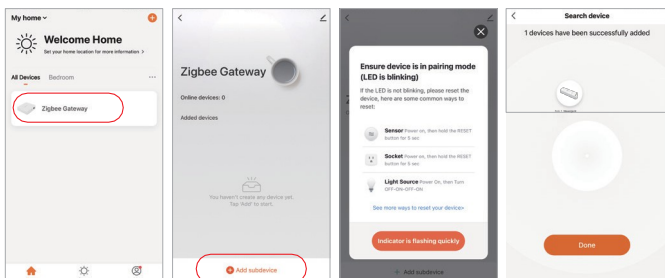
Weg eins: Schalten Sie das Licht 6-mal oder mehr als 6-mal kontinuierlich aus und wieder ein, das Licht befindet sich im Atemzustand.

Weg zwei: Drücken Sie lange auf die Taste "SET", bis die Anzeileuchte blinkt.

3). Öffnen Sie "Tuya Smart" APP und klicken Sie auf Zigbee Gateway, dann klicken Sie auf "Untergerät hinzufügen".

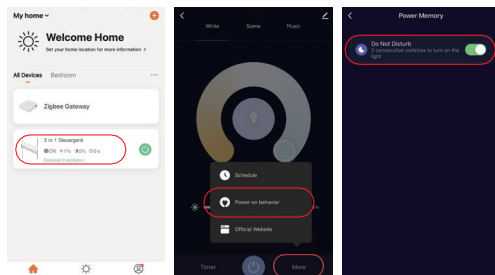
4). Klicken Sie auf "Indikator blinkt schnell".

5). Unterstützung APP Dimmen oder Gruppensteuerung und etc einmal erfolgreich hinzugefügt.



App schaltet den Modus "Nicht stören" ein und aus (standardmäßig aktiviert)

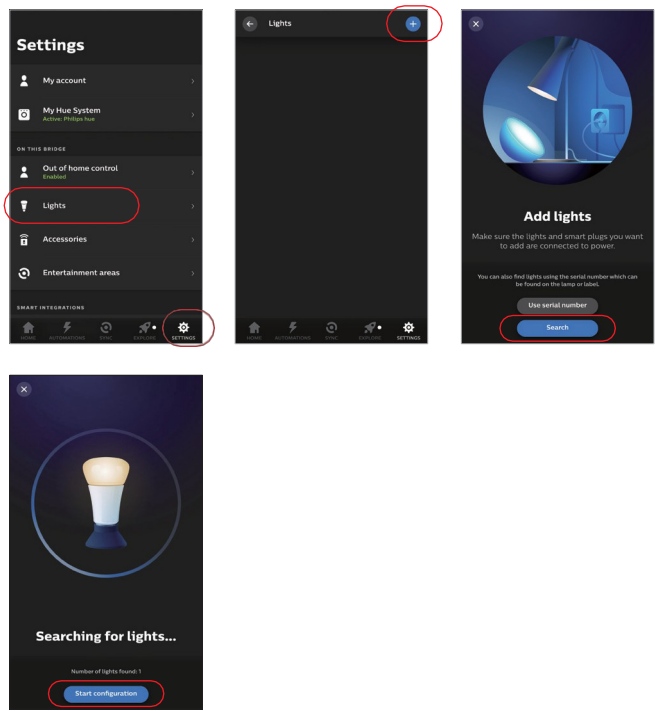
Klicken Sie auf die Leuchte, die Sie einrichten oder gruppieren möchten --- klicken Sie auf "Mehr" --- klicken Sie auf "Einschaltverhalten" --- schalten Sie ein oder aus



Anleitung zur Steuerung von Philips Hue

Hinzufügen von "Philips Hue" in die APP

- 1). Verbinden mit dem Stromnetz
- 2). Pairing-Netzwerk (**Achtung: werkseitig ist das Pairing-Netzwerk voreingestellt**)
Weg eins: Schalten Sie das Licht 6-mal oder mehr als 6-mal kontinuierlich aus und ein, das Licht befindet sich im Atemzustand.
Zweiter Weg: Drücken Sie lange die Taste "SET", bis die Anzeigeleuchte blinkt.
- 3). Öffnen Sie die "Philips Hue"-App, klicken Sie auf "EINSTELLUNGEN" und dann auf "Lichter".
- 4). Klicken Sie auf "+" in der oberen rechten Ecke
- 5). Klicken Sie auf "Suchen"
- 6). Klicken Sie auf "Konfiguration starten", folgen Sie den Anweisungen der App, um die Konfiguration abzuschließen.



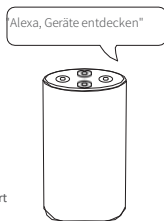
Anleitung zur Alexa-Sprachsteuerung

1). Alexa-Steuerung (Audio-Unterstützung Zigbee 3.0-Protokoll)

Sie können direkt eine Verbindung herstellen, wenn Ihr Amazon ECHO bereits über ein eingebautes Zigbee 3.0-Protokoll verfügt, folgendes Modell mit Zigbee 3.0-Protokoll:

Amazon ECHO Plus (2. Generation), ECHO (4. Generation), ECHO Studio, ECHO Show (2. Generation)

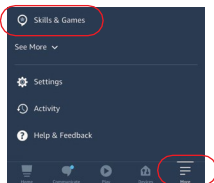
- 1). Mit Netzteil verbinden
- 2). Netzwerk koppeln (**Achtung: Werkseinstellung ist das Netzwerk koppeln**)
Weg eins: Schalten Sie das Licht 6-mal oder mehr als 6-mal kontinuierlich aus und wieder ein, das Licht befindet sich im Atemzustand.
Weg zwei: Drücken Sie lange die Taste "SET", bis die Anzeigeleuchte blinkt.
- 3). Sagen Sie zu Amazon ECHO "Alexa, Geräte entdecken".
Warten Sie eine Weile, um das Gerät zu entdecken, die Sprachsteuerung ist aktiviert



2). Alexa-Steuerung (Audio unterstützt nicht das Zigbee 3.0-Protokoll)

Bitte fügen Sie ein Gerät zum Miboxer Zigbee 3.0 Gateway hinzu, wenn Ihr Alexa das Zigbee 3.0 Protokoll nicht unterstützt ([siehe Details auf Seite 6](#)), dann starten Sie die folgenden Schritte

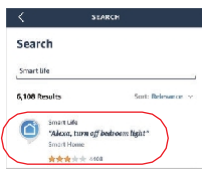
- 1). Öffnen Sie die Alexa App
- 2). Klicken Sie auf "Mehr" in der rechten unteren Ecke
- 3). Klicken Sie auf "Skills & Spiele".



- 4). Klicken Sie auf "Suche" oben in der rechten Ecke
- 5). Geben Sie "Smart life" ein und suchen Sie



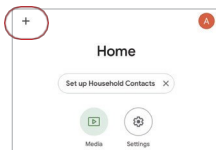
- 6). Klicken Sie auf den Skill "Smart Life" und folgen Sie den Anweisungen, um die Konfiguration abzuschließen und die Sprachsteuerung zu starten.



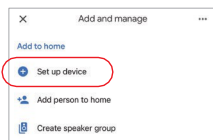
Anleitung zur Google Home-Sprachsteuerung

Bitte fügen Sie das Gerät zum MiBoxer Zigbee 3.0 Gateway hinzu ([siehe Details auf Seite 6](#)) und starten Sie die folgenden Schritte

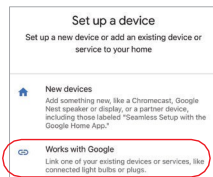
- 1). Öffnen Sie die Google Home-App
- 2). Klicken Sie auf "+" oben links in der Ecke



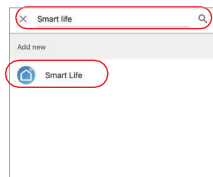
- 3). Klicken Sie auf "Gerät einrichten".



- 4). Klicken Sie auf "Arbeitet mit Google".



- 5). Klicken Sie oben in der rechten Ecke auf 🔍
- 6). Geben Sie "Smart life" ein und suchen Sie
- 7). Klicken Sie auf die Fertigkeit "Smart Life" und folgen Sie den Anweisungen, um die Konfiguration abzuschließen und die Sprachsteuerung zu starten.



Achtung

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



Scannen Sie den QR-Code, um die Videoanleitung der Zigbee-Serie zu sehen. Oder geben Sie den folgenden Link direkt ein:

<https://miboxer.com/light/video/zigbee.html>



Hergestellt in China