

**MiBOXER**®

**Mi·Light**

**Subordinate New Brand**

RGB+CCT-Fernbedienung (Zigbee 3.0)

Modell-Nr.: FUT089Z

# 1. Merkmale

Dieser Artikel wird mit dem Zigbee 3.0-Standardprotokoll mit geringem Verbrauch, starker Internet-Einrichtung und Anti-Interferenz hergestellt. Es kann Ein / Aus, RGB-Farbe, Farbtemperatur, Sättigung und Helligkeit für Zigbee 3.0-Lichter steuern. Eine Fernbedienung kann maximal 25 Lichter steuern.



Zigbee 3.0-Standardprotokoll



Kompatibel mit allen Zigbee 3.0-Leuchten



7 Zonen können Lichter einfach in verschiedene Kombinationen aufteilen



16 Millionen Farben zur Auswahl



Farbtemperatur einstellbar



Helligkeit / Sättigung dimmen



Remote-Unterstützung zum Zigbee 3.0-Gateway hinzufügen  
Kann App und Fernbedienung zur Steuerung von Lichtern realisieren



Jede Zone kann eine Lieblingsfarbe behalten, doppelklicken Sie auf die Zone-Taste "I", um sie zu erhalten (Sie müssen die Fernbedienung zum Zigbee-Gateway hinzufügen und über die App einrichten)

## 2. Parameter

Modell-Nr.: FUT089Z

Arbeitsspannung: 3V (AAA \* 2PCS)

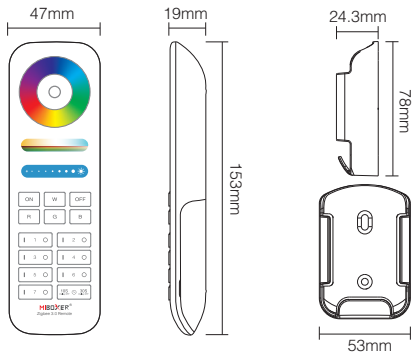
Sendeleistung: 10dBm

Standby-Stromverbrauch: 20 $\mu$ A

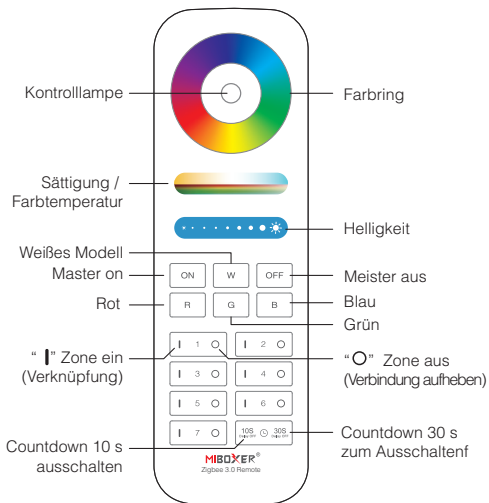
Max. steuerbare Lichter: 25 Stück

Steuerabstand: 100m (offener Bereich)

Arbeitstemperatur: -10~40°C



### 3. Funktion



**Achtung:** Bitte wechseln Sie die Batterie, wenn die Anzeige häufig mit niedrigem Prozentsatz blinkt.



Berühren Sie den Farbring, um die Farben zu ändern.



Passen Sie im Weißlichtmodus die Farbtemperatur an;  
Ändern Sie im Farblightmodus die Farbsättigung.



Schieben Sie den Helligkeitsschieberegler, um die Helligkeit anzupassen.



Wechseln Sie zum weißen Farbmodell



Master an, schalten Sie alle Lichter ein, die verbunden waren.



Master aus, schalte alle Lichter aus, die verbunden waren.

## 4. Link und Unlink (nicht zum Gateway hinzugefügt)

### Anleitung zum Abgleichen

1. Licht mit Netzteil verbinden.
2. Stellen Sie sicher, dass das Licht immer eingeschaltet ist (bitte warten Sie 5 Sekunden, um das Licht auszuschalten und wieder einzuschalten, wenn sich das Licht in einer Atemumgebung befindet).
3. Halten Sie die Taste " | " in der Zone 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Kontrolllampe der Fernbedienung langsam blinkt.
4. Stellen Sie die Fernbedienung mit Lichtern nah (innerhalb von 1 m).
5. Die Anpassung erfolgt, wenn das Licht dreimal atmet.

### Anweisung zum Dismatching

1. Licht mit Netzteil verbinden.
2. Stellen Sie sicher, dass das Licht immer an ist.
3. Halten Sie die Zone " ○ " Taste mit 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Anzeige der Fernbedienung schnell blinkt
4. Stellen Sie die Fernbedienung mit Lichtern nah (innerhalb von 1 m).
5. Das Abgleichen erfolgt, wenn das Licht dreimal atmet.

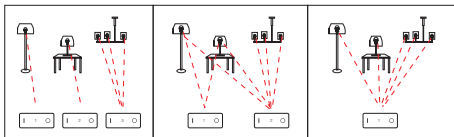
## **Beachtung**

1. Bitte wiederholen Sie die Verbindung, wenn das Gerät nach 20 Sekunden Blinken der Anzeige nicht erfolgreich verbunden wurde.
2. Remote stimmt nur mit einem Licht auf einmal überein oder stimmt nicht überein, es stimmt mit dem nächsten Licht überein oder stimmt nicht überein.
3. Fernbedienung nicht zum Gateway hinzugefügt: Eine Leuchte wird nur von einer Fernbedienung gesteuert.
4. Fernbedienung und Licht im selben Gateway hinzugefügt: Eine Lampe kann von vielen Fernbedienungen gesteuert werden.

Fernbedienung	Hell
Die Fernbedienung lässt sich nicht mit dem Zigbee-Gateway koppeln	Unterstützen Sie Match- und Dismatch-Licht
Die mit dem Zigbee-Gateway gekoppelte Fernbedienung	Unterstützt nur Match- und Dismatch-Licht, das mit demselben Gateway verbunden ist

## 5. Zonensteuerung

Es ist flexibel, verschiedene Zonen zu erstellen. Jede Zone maximal mit 25 Lichtern verbinden. Eine Remote-Support-Verbindung mit 25 Leuchten. Eine Leuchte kann mit derselben Fernbedienung von verschiedenen Zonen aus gesteuert werden.

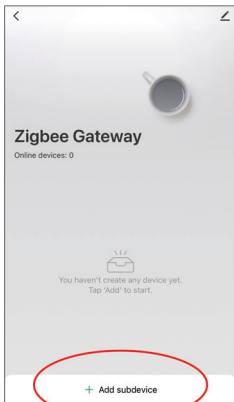
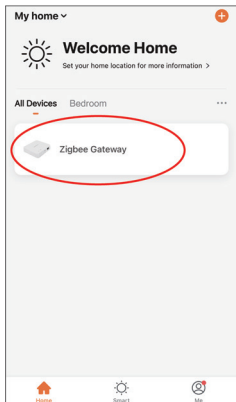


## 6. Fügen Sie eine Fernbedienung zum Zigbee 3.0-Gateway hinzu

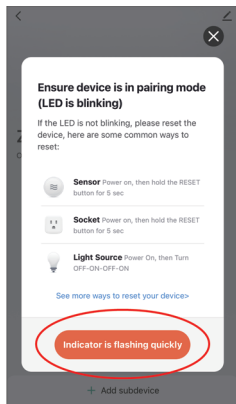
Zigbee-Lichter können gleichzeitig per Fernbedienung, app oder Stimme von Drittanbietern gesteuert werden

### Methode:

1. "MiBoxer Smart" app bereits Gateway hinzugefügt.
2. Klicken Sie auf "Zigbee Gateway" in der "Home"-Oberfläche und geben Sie ein.
3. Untergerät hinzufügen.

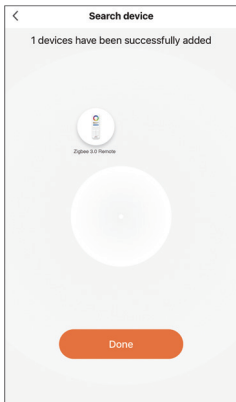


- Drücken Sie die Tasten " ON " und " OFF " 5 Sekunden gleichzeitig, bis die Anzeige der Fernbedienung einmal mit einer Sekunde blinkt.
- Klicken Sie auf "Anzeige blinkt schnell"





6. Klicken Sie auf "Fertig", die Fernbedienung wurde erfolgreich zum Gateway hinzugefügt

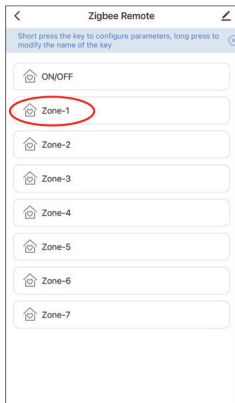
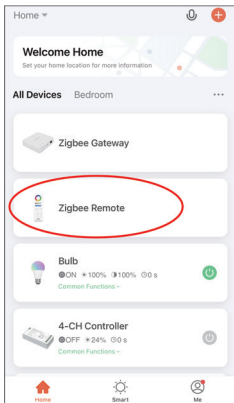


# 7. Match- und Dismatch-Licht

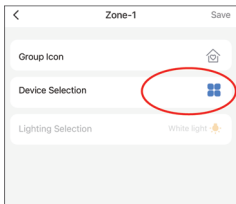
(Fernbedienung bereits in Gateway hinzugefügt)

1. "MiBoxer Smart"-App hat bereits das Zigbee 3.0-Gateway und einige Lichter hinzugefügt, die mit dem Zigbee-Gateway verbunden sind (bitte lesen Sie die Anweisungen für Zigbee-Lichter und finden Sie eine Lösung für die Zuordnung und Nichtübereinstimmung).
2. Wählen Sie "Zigbee Remote" und geben Sie ein.
3. Wählen Sie die Zone aus, die übereinstimmen oder nicht übereinstimmen muss (zB:zone-1).

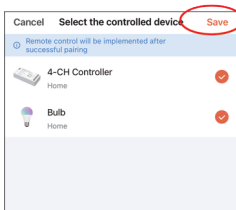
**Achtung: "ON / OFF" muss manuell übereinstimmen oder nicht übereinstimmen**



4. Klicken Sie auf "Geräteauswahl"



5. Klicken Sie auf das gesteuerte Gerät und auf "Speichern"

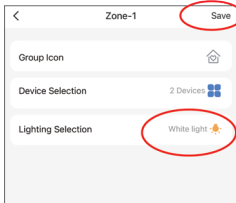


6. \*Anleitung zur Beleuchtungsauswahl:

a). Wählen Sie die gewünschte Farbe oder Szene und klicken Sie auf "Speichern".

b). Doppelklicken Sie auf "I" auf der Fernbedienung, um das Licht schnell in die Farbe Ihrer Wahl zu ändern.

7. Einrichtung abgeschlossen und auf "Speichern" klicken



## 8. Achtung

1. Bitte wechseln Sie die Batterie, wenn die Anzeige der Fernbedienung während der Verwendung häufig blinkt. Verwenden Sie keine Batterie mit schlechter Qualität, sonst kann die Batterie leicht auslaufen und die Fernbedienung zerbrechen
2. Bitte verwenden Sie es nicht in feuchten, hohen Temperaturen, staubigen oder Hochspannungsanwendungen, da dieses Modell eine genaue Elektronik ist. Wir empfehlen, es in Innenräumen, trocken und ohne statische Elektrizität aufzubewahren
3. Bitte halten Sie sich von breitem Metall und hohem Magnetfeld fern, da dies sonst die Übertragungsentfernung beeinträchtigt.



In China hergestellt