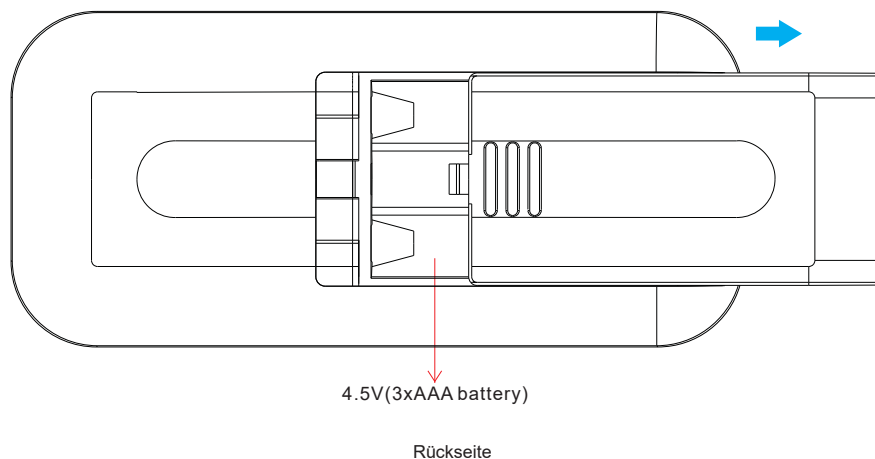
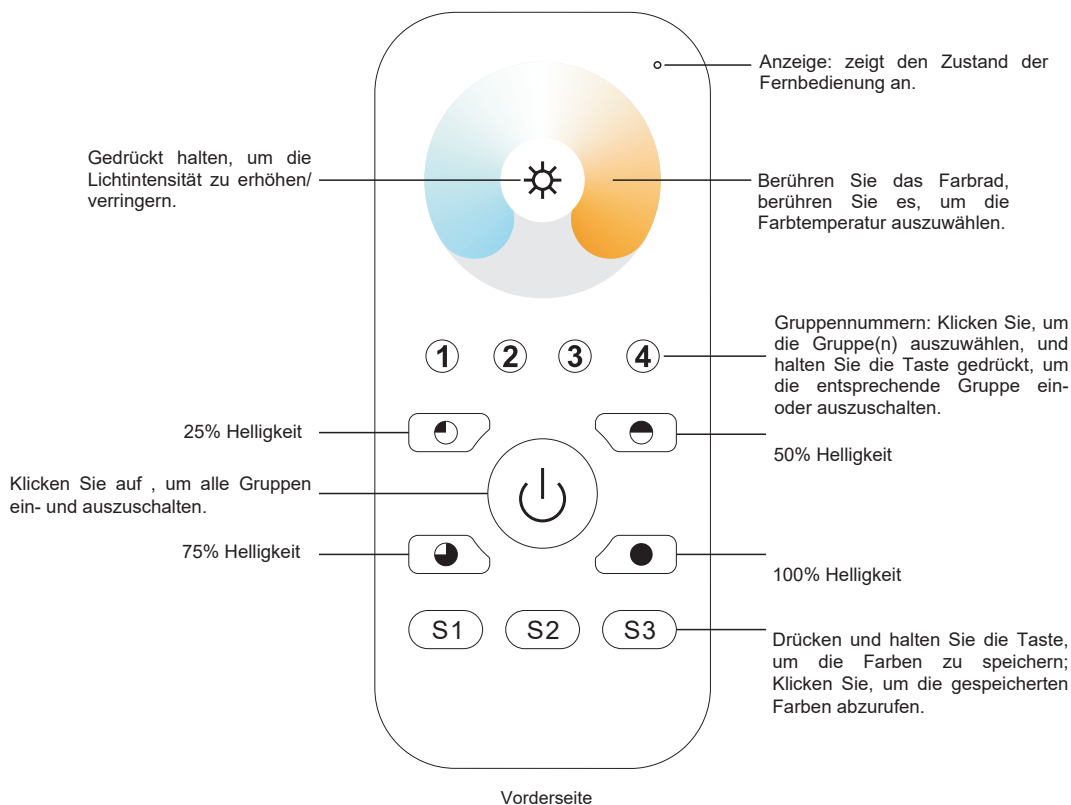


ZigBee CCT Remote

09.ZG2819S.04841

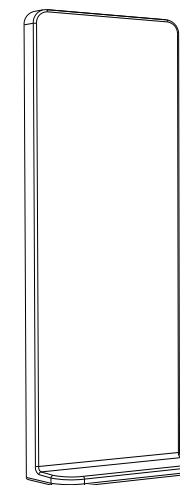


Wichtig: Vor der Installation alle Anweisungen lesen
Funktionseinführung



Produktdaten

Protocol	ZigBee 3.0
Operation Voltage	4.5V(3xAAA battery)
Transmission Frequency	2.4GHz
Transmission Range (free field)	30m
Protection Type	IP20
Dimming Range	0.1%-100%
Dimension	120x55x17mm
Protection Grade	IP20



Magnetische Halterung

- ZigBee CCT-Fernbedienung basierend auf ZigBee 3.0
- Ermöglicht die Steuerung von CCT-Beleuchtungsgeräten
- Hochempfindliches und hochstabiles Touch-Farbrad, schnelle und präzise Farbsteuerung
- Batteriebetriebene Fernbedienung mit geringem Stromverbrauch
- Ermöglicht die Kopplung von ZigBee-Beleuchtungsgeräten über Touchlink-Inbetriebnahme
- Unterstützt den Find-and-Bind-Modus zur Kopplung mit ZigBee-Beleuchtungsgeräten
- Unterstützt 4 Gruppen zur Anbindung von max. 30 Beleuchtungsgeräte
- 2,4 GHz Globalbetrieb
- Übertragungsreichweite bis zu 30 m
- Kompatibel mit universellen ZigBee-Gateway Produkten
- Kompatibel mit universellen CCT-ZigBee Beleuchtungsgeräten

Folgende ZigBee-Cluster werden von dieser Fernbedienung unterstützt:

Input clusters:

- Basic
- Power Configuration
- Identify
- Diagnostics

Output clusters:

- Identify
- Group
- Scene
- On/off
- Level control
- Ota
- Color control

Sicherheit & Warnhinweise

- Dieses Gerät enthält AAA-Batterien, die ordnungsgemäß gelagert und entsorgt werden müssen.
- Setzen Sie das Gerät NICHT der Feuchtigkeit aus.

Betrieb

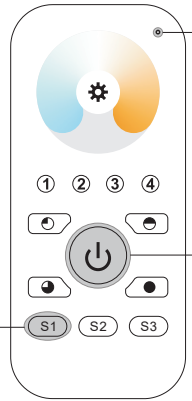
1. Diese ZigBee CCT-Fernbedienung ist ein drahtloser Sender, der mit einer Vielzahl von ZigBee-kompatiblen Systemen kommuniziert. Dieser Sender sendet drahtlose Funksignale, die zur Fernsteuerung eines kompatiblen Systems verwendet werden.

2. Diese ZigBee-Fernbedienung unterstützt 4 Gruppen zur Anbindung von max. 30 Beleuchtungsgeräten, und ermöglicht die Steuerung von CCT ZigBee-Beleuchtungsgeräten.

3. Zigbee-Netzwerk-Kopplung durch Koordinator oder Hub (zu einem Zigbee-Netzwerk hinzugefügt)

Schritt 1: Entfernen Sie die Fernbedienung aus vorherigen Zigbee-Netzwerk, wenn sie bereits hinzugefügt wurde, andernfalls schlägt das Pairing fehlschlagen. Bitte lesen Sie den Teil "Manuelles Manuelles Zurücksetzen".

Schritt 4: Sofort kurz drücken, um ein Netzwerk in der Nähe zu suchen, die Anzeige blinkt alle 1 Sekunde, 20 Sekunden Timeout, wenn kein Netzwerk vorhanden ist. Die Anzeige blinkt dann 5 Mal schnell für eine erfolgreiche Kopplung.



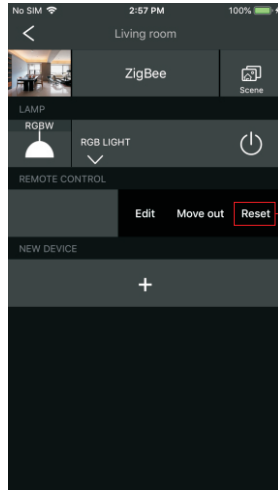
Schritt 2: Wählen Sie auf der Schnittstelle Ihres ZigBee-Controllers oder -Hubs die Option zum Hinzufügen eines Geräts oder Zubehörs und rufen Sie den Kopplungsmodus gemäß den Anweisungen des Controllers auf.

Schritt 3: Drücken Sie die Taste und halten Sie sie gedrückt, bis die LED-Anzeige aufleuchtet.

Hinweis: 1) Nach erfolgreichem Pairing werden die Fernbedienungsinfos auf der Controller- oder Hub-Schnittstelle angezeigt.

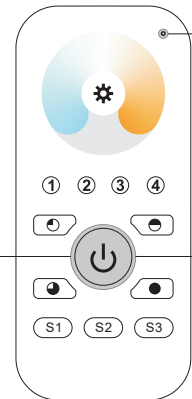
- 2) Bei der Kopplung mit der Philips Hue Bridge werden keine Fernbedienungsinfos auf der Hub-Benutzeroberfläche angezeigt.
- 3) Beim Koppeln mit 2MQTT-Systemen meldet das System ein inkompatibles Gerät, obwohl das Gerät kompatibel ist.

5. Entfernt aus einem Zigbee-Netzwerk durch Koordinator- oder Hub-Schnittstelle



Wählen Sie auf Ihrer ZigBee-Controller- oder Hub-Schnittstelle die Option zum Löschen oder Zurücksetzen der Fernbedienung gemäß den Anweisungen.

6. Manuelles Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen



Hinweis: Alle Konfigurationsparameter werden zurückgesetzt, wenn die Fernbedienung zurückgesetzt, oder aus dem Netzwerk entfernt wird.

Schritt 1: Drücken Sie die Taste und halten Sie sie gedrückt, bis die LED-Anzeige aufleuchtet.

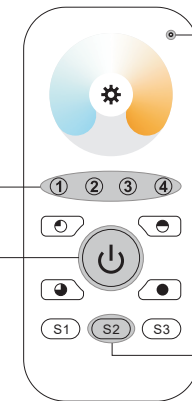
Schritt 2: Drücken Sie sofort 5 Mal kurz und kontinuierlich, die Anzeige blinkt 3 Mal schnell, um die erfolgreiche Rückstellung anzuzeigen.

4. TouchLink zu einem Zigbee-Beleuchtungsgerät

Schritt 1: Stellen Sie das Zigbee-Beleuchtungsgerät so ein, dass es die TouchLink-Inbetriebnahme startet. Lesen Sie im Handbuch nach, wie das geht.

Schritt 3: Drücken Sie kurz eine beliebige Taste, um eine Gruppe auszuwählen, die Sie steuern möchten.

Schritt 4: Drücken Sie die Taste und halten Sie sie gedrückt, bis die LED-Anzeige aus- und wieder eingeschaltet wird.



Schritt 2: Bringen Sie die Fernbedienung in eine Entfernung von 10 cm zum Beleuchtungsgerät. Drücken Sie die Taste Ein/Aus.

Schritt 5: Drücken Sie sofort kurz, um die TouchLink-Inbetriebnahme der Fernbedienung zu starten. Die LED-Anzeige blinkt 3 Sekunden lang schnell, dann blinkt sie 6 Mal langsam, um die erfolgreiche Kopplung mit dem Gerät anzuzeigen, und die mit dem Gerät verbundene Lampe blinkt zweimal.

Hinweis: 1) Direkt TouchLink (beide nicht zu einem ZigBee-Netzwerk hinzugefügt), kann jede Fernbedienung mit 30 Geräten verbinden.

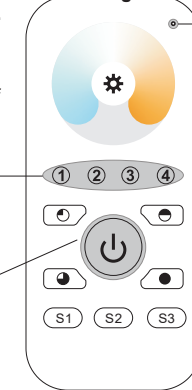
- 2) Nachdem TouchLink zu einem ZigBee-Netzwerk hinzugefügt wurde, kann sich jede Fernbedienung mit max. 30 Geräten verbinden.
- 3) Für Hue Bridge und Amazon Echo Plus fügen Sie zuerst die Fernbedienung und das Gerät zum Netzwerk hinzu, und dann TouchLink.
- 4) Nach TouchLink kann die Fernbedienung die verknüpften Beleuchtungsgeräte steuern.

7. Direkte Verbindung zum ZigBee-Beleuchtungsgerät

Schritt 1: Starten Sie den Pairing-Modus auf dem Zielgerät. Anweisungen dazu finden Sie im Handbuch des Geräts.

Schritt 3: Halten Sie das Gerät in einem Abstand von 10 cm zur Ziellichtquelle. Zonentaste für die Zielzone drücken und halten.

Schritt 2: Drücken Sie die Taste ON/OFF, die LED-Anzeige leuchtet auf.



Hinweis: Jede Fernbedienung kann max. 30 Leuchtmittel binden.

13. OTA

Die Fernbedienung unterstützt Firmware-Updates über OTA und bezieht neue Firmware automatisch alle 10 Minuten vom ZigBee-Controller, oder Hub.