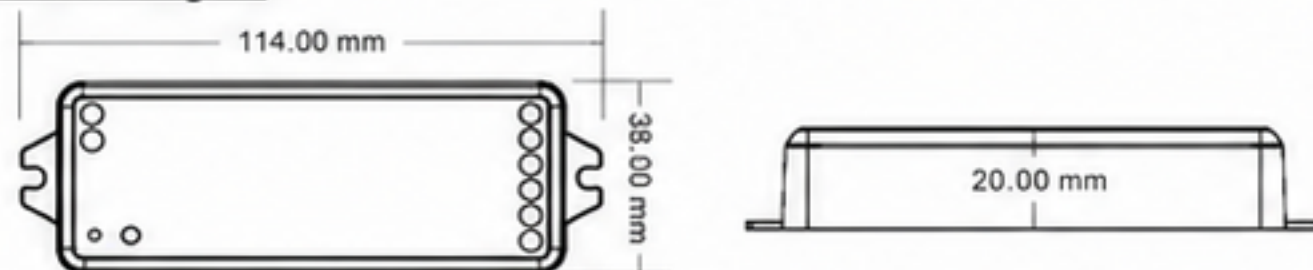


SMART 069061 ZIGBEE PR Empfänger 5K

Spezifikationen:

- Zigbee+RF Dimmer für einfarbige, CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT LED-Streifen
- Unterstützung für Tuya APP, Philips HUE (mit Philips HUE Bridge), Amazon ECHO und SmallGenie
- 0-100 % Dimmbar, Möglichkeit zur Verwendung der ZIGBEE-Fernbedienung
- Kompatibel mit allen Dimmern mit LED 2,4 GHz, Reichweite bis zu 30 m
- 1 Empfänger kann mit bis zu 10 Fernbedienungen gekoppelt werden
- Eingang/Ausgangsspannung **12-24VDC**
- Anschluss **5 Kanäle 5x3A**, 12VDC-5x36W, 24VDC-5x72W

Abmessungen:



Beschreibung der Anschlüsse:



Pairing des Empfängers mit Fernbedienung:

1. Drücken Sie kurz die Pairing-Taste am Empfänger MATCH.
2. Um innerhalb von 5 Sekunden die Ein/Aus-Taste oder eine Zonentaste an der Fernbedienung zu drücken, oder die Vorgabe-Nummer auf der Mehrzonen-Fernbedienung, mit der Sie den Empfänger koppeln möchten.
3. Zum Ändern oder Löschen aller gekoppelten Fernbedienungen halten Sie die Pairing-Taste MATCH ca. 20 Sekunden gedrückt, die Kontrollleuchte am RF Empfänger blinkt dann schnell. Alle gekoppelten Fernbedienungen sind entfernt.

Pairing des Empfängers mit Fernbedienung ohne direkten Zugang zum Empfänger:

1. Zum Kopieren der Verbindung vom Empfänger zum Empfänger schalten Sie zuerst die Versorgung des Empfängers aus und dann wieder ein, drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden die Ein/Aus-Taste oder eine Zonentaste an der Fernbedienung, oder die Vorgabe-Nummer auf der Mehrzonen-Fernbedienung, mit der Sie die Verbindung übertragen möchten. Die Kontrollleuchte blinkt 3x. Die Verbindung ist kopiert.
2. Zum Ändern oder Löschen des gekoppelten Empfängers:
Schalten Sie zuerst die Versorgung des Empfängers aus und dann wieder ein, drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden die Ein/Aus-Taste oder eine Zonentaste an der Fernbedienung, oder die Vorgabe-Nummer auf der Mehrzonen-Fernbedienung, mit der Sie koppeln möchten. Die Kontrollleuchte blinkt 5x. Die Verbindung ist kopiert.

Typische Verdrahtung und Einstellung des Empfängers:

RGB+CCT LED-Streifen



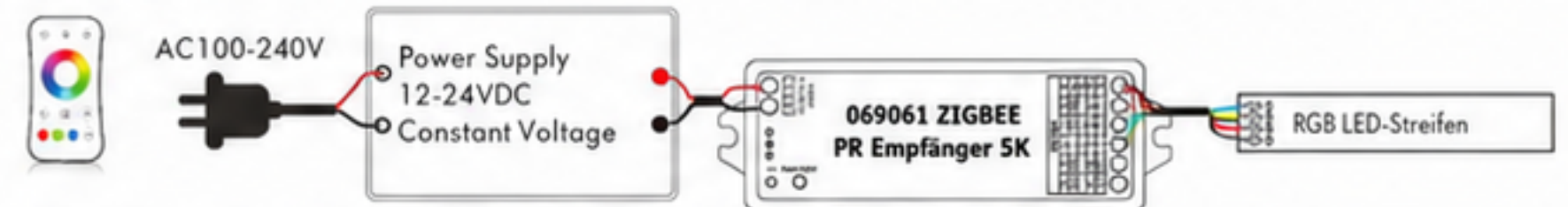
Zum Einstellen des Empfängers halten Sie die Pairing-Taste ca. 16 Sekunden gedrückt, die Kontroll-LED leuchtet dann blau, der Empfänger ist für RGB+CCT LED-Streifen eingestellt.

RGBW LED-Streifen



Zum Einstellen des Empfängers halten Sie die Pairing-Taste ca. 14 Sekunden gedrückt, die Kontroll-LED leuchtet dann grün, der Empfänger ist für RGBW LED-Streifen eingestellt.

RGB LED-Streifen



Zum Einstellen des Empfängers halten Sie die Pairing-Taste ca. 12 Sekunden gedrückt, die Kontroll-LED leuchtet dann rot, der Empfänger ist für RGB LED-Streifen eingestellt.

CCT LED-Streifen



Zum Einstellen des Empfängers halten Sie die Pairing-Taste ca. 10 Sekunden gedrückt, die Kontroll-LED leuchtet gelb und Sie werden aufgefordert, die Vorgabe der Ausgangsspannung für den Hauptantrieb einzugeben. Wählen Sie die entsprechende Option für WW, CW, DW, WW, CW,

Einfarbiger LED-Streifen

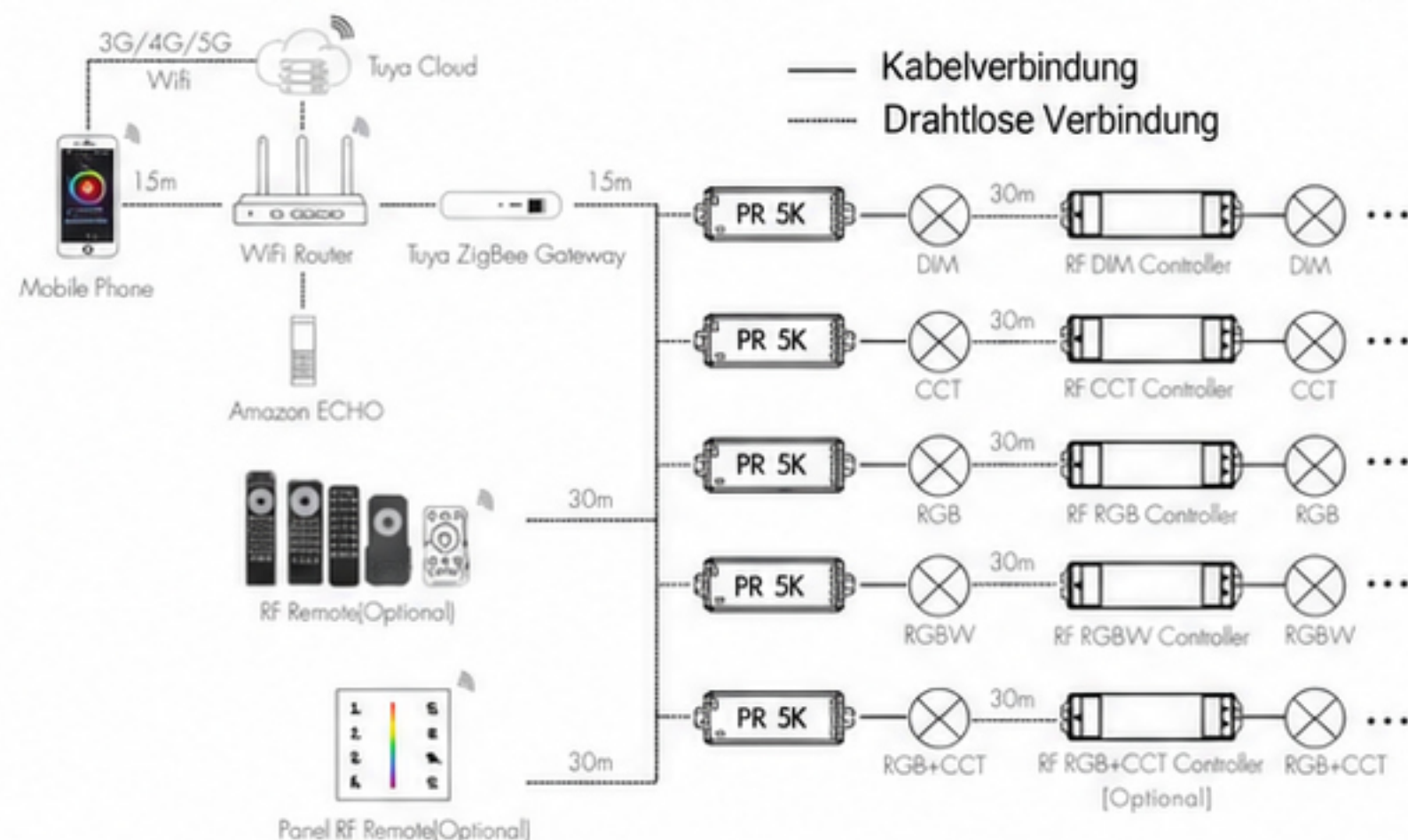


Zum Einstellen des Empfängers halten Sie die Pairing-Taste ca. 8 Sekunden gedrückt, die Kontroll-LED leuchtet weiß, der Empfänger ist für einfarbige LED-Streifen eingestellt.

Pairing der Taste mit den Empfängereinstellungen zwischen ausgeschalteten Lichtern oder mit einer Versorgung durch Netzteil ca. 3 Sek.:

Drücken Sie die Taste ca. 5 Sekunden, die Kontroll-LED blinkt 5x, lassen Sie dann los und drücken Sie diese Pairing-Taste schnell 3x. Die Kontroll-LED blinkt 3x. Auf diese Weise wird die ursprüngliche Einstellung wiederhergestellt.

Wifi – die Installation eines Gateways ist erforderlich, z. B. 069064 WG-Z ZIGBEE Gateway G1



Tuya APP Netzwerkverbindung und Steuerung:

Halten Sie die Pairing-Taste entsprechend der Zeit und der Farbe der Kontroll-LED gemäß der Tabelle „Typische Verdrahtung und Einstellung des Empfängers“ gedrückt.

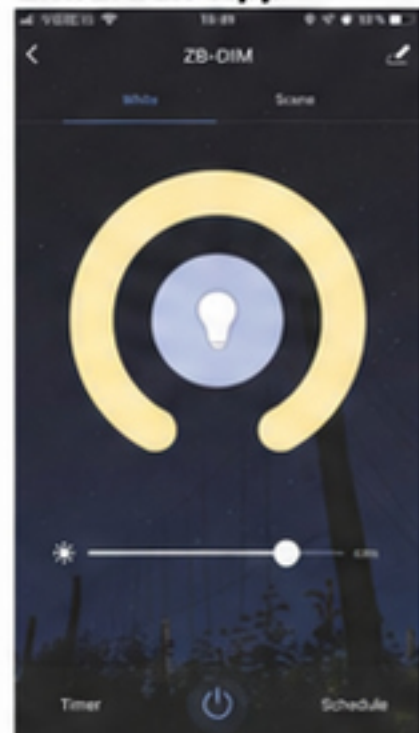
Drücken Sie danach die Pairing-Taste 2x schnell hintereinander; die Kontroll-LED beginnt violett zu blinken. Fügen Sie nun in der App das Lichtgerät ZB-DIM, BB-CCT, ZB-RGB, ZB-RGBW, ZB-RGB+CCT hinzu.

Danach können Sie das Gerät über die App steuern.

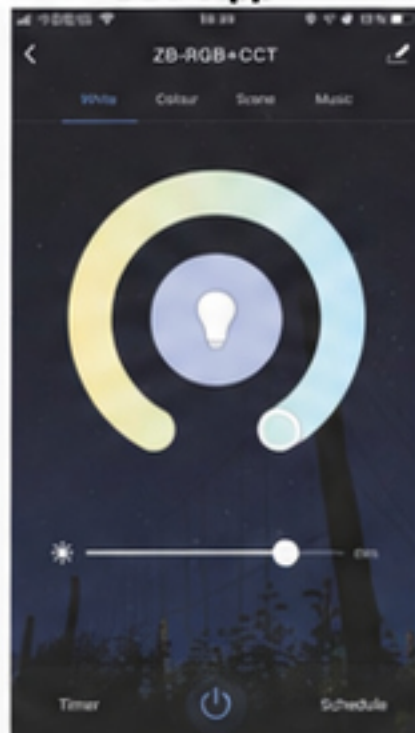
Wenn Sie keinen Zugriff auf den Controller haben, trennen Sie den Controller 5x hintereinander von der Stromversorgung und schließen Sie ihn wieder an. Fügen Sie nun in der App das Lichtgerät ZB-DIM oder ZB-CCT usw. hinzu. Danach können Sie das Gerät über die App steuern.

Tuya-App und Benutzeroberfläche:

Einfarben-App



CCT-App



RGB-, RGBW-, RGB+CCT-App



Szeneneinstellungen in der App:

Szene 1-4 ist für statische Farben in allen Apps.

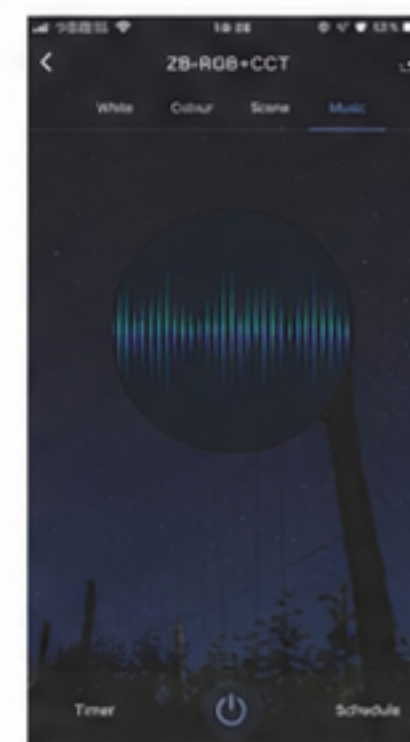
Szene 5-8 ist für dynamische Modi in RGB-, RGBW- und RGB+CCT-Apps.



Musik, Timer, Zeitplan

Lichteffekte passend zur Musik über das Mikrofon im Handy oder über den laufenden Musikplayer

Ein- oder Ausschalten des Lichts innerhalb von 24 Stunden
Einschalten des Lichts im Wochenplan



Verwendung des Controllers als ZIGBEE-Konverter:

Schließen Sie einen beliebigen dimLED-Empfänger an die Stromversorgung an, drücken Sie die Pairing-Taste und drücken Sie in der App, z. B. TUYA, die Taste on/off. Zum Löschen halten Sie die Pairing-Taste am Empfänger ca. 10 s gedrückt.

Wenn Sie keinen Zugriff auf den Controller haben, trennen Sie den Controller und schließen Sie ihn wieder an; drücken Sie dann in der Tuya-App schnell 3x hintereinander on/off. Zum Entkoppeln trennen Sie den Controller und schließen Sie ihn wieder an; drücken Sie dann in der Tuya-App schnell 5x hintereinander on/off.

Der Anschluss sollte von einer fachkundigen Person durchgeführt werden.

Achten Sie auf den korrekten Anschluss der Leitungen sowie auf die richtigen Spannungs- und Lastwerte. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.

