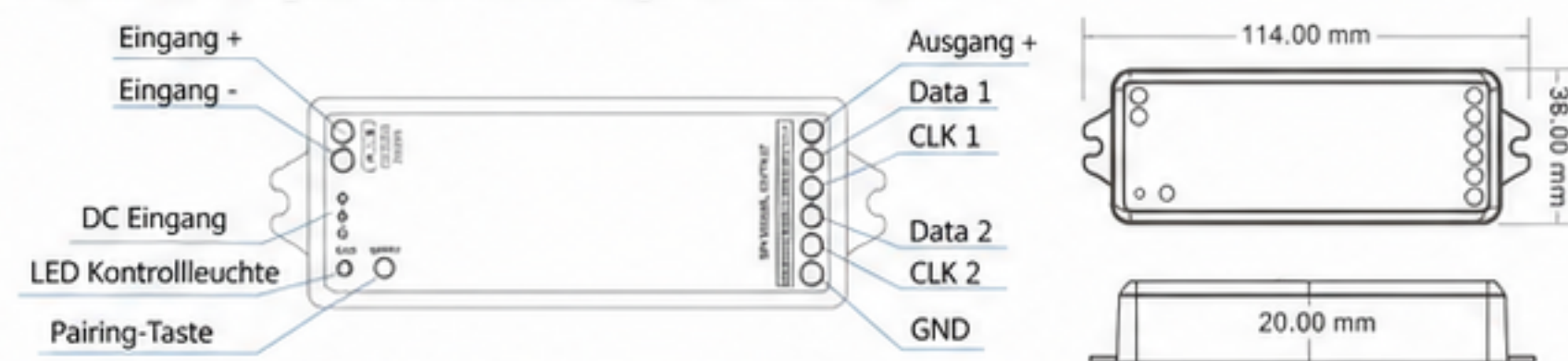


069057 SMART dimLED Tuya SPI Empfänger

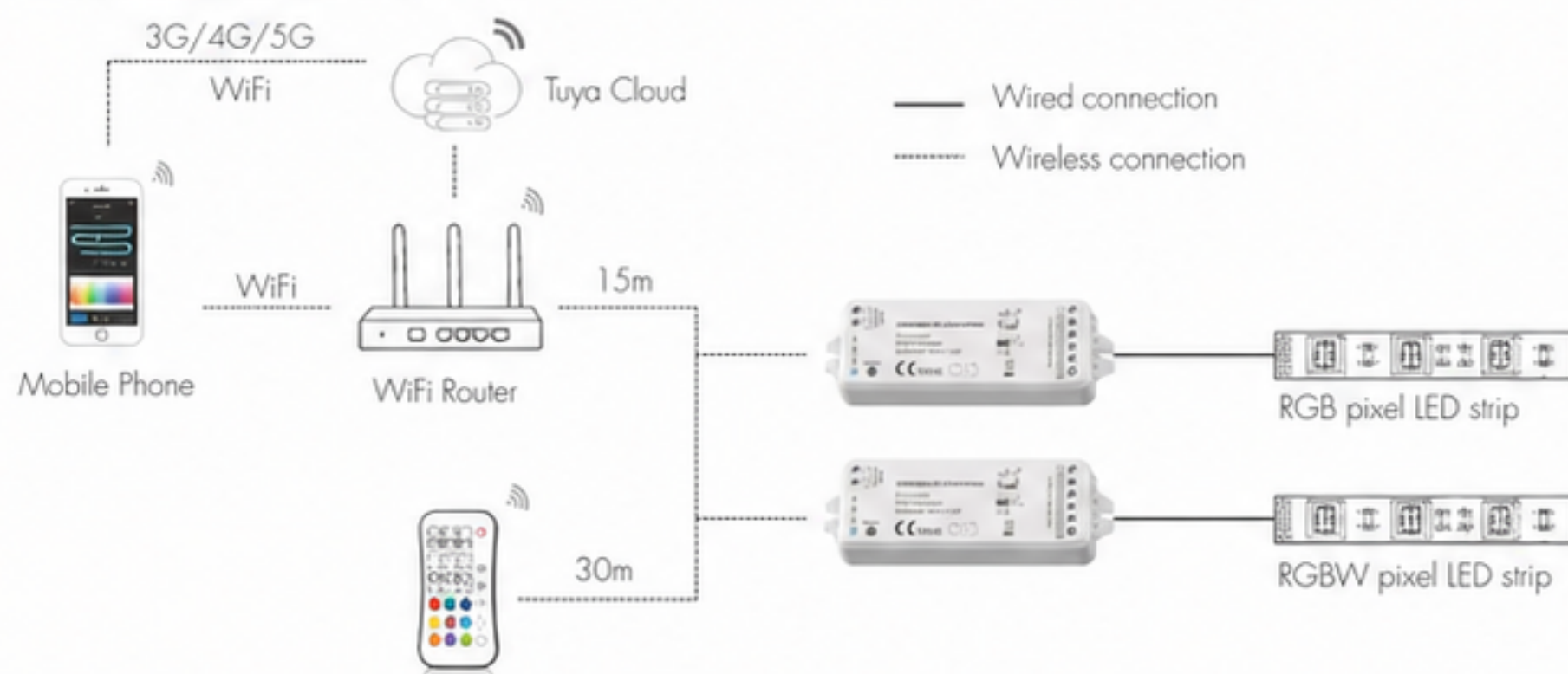
Spezifikationen:

- Steuerung digitaler einfarbiger, RGB-, RGBW-, RGB+CCT-LED-Streifen
- Fernsteuerung über RF-Fernbedienung und über WiFi 2,4G (5G nicht unterstützt)
Tuya, Amazon ECHO, Google und TMall Genie Smart Speaker
- Ausgang 1000 Pixel – Einstellung von Geschwindigkeit und Helligkeit möglich
- Kompatible IC-Streifen:
TM1809(default), TM1804, TM1812, UCS1903, UCS1909, UCS1912, SK6813, UCS2903, UCS2909, UCS2912, WS2811, WS2812, WS2813, WS2815, SM16703P, TM1803, TM1829, GW6205, TM1814B(RGBW), SK6812(RGBW), WS2813(RGBW), WS2814(RGBW), UCS8904B(RGBW), LPD6803, LPD1101, D705, UCS6909, UCS6912, LPD8803, LPD8806, WS2801, WS2803, P9813, SK9822, TM1914A, GS8206, GS8208, UCS2904, SM16804, SM16825, SM16714(RGBW), UCS2603, UCS5603, SM16714D, UCS7604(RGBW), UCS7804(RGBW), WS2811F(RGB+CCT).
- Versorgungsspannung 5–24VDC, 8A, bei hoher Last müssen die LED-Streifen separat versorgt werden
- Ausgang 2xSPI (TTL) – 2 Ausgänge desselben SPI-Signals

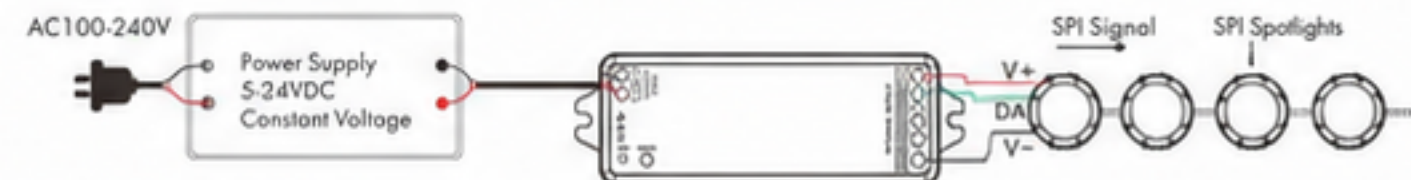
Beschreibung und Abmessungen des Geräts:



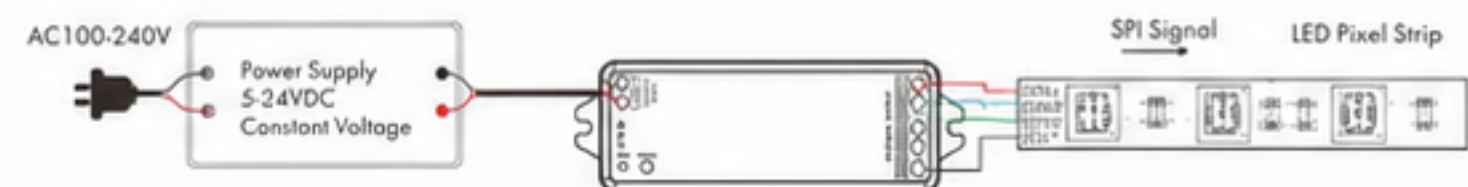
Typische Verbindung:



- WT-SPI connect with SPI spotlights (TM1803)



- WT-SPI connect with SPI pixel strips (LPD6803)



- WiFi-SPI connect with SPI digital light tube (TM1809)



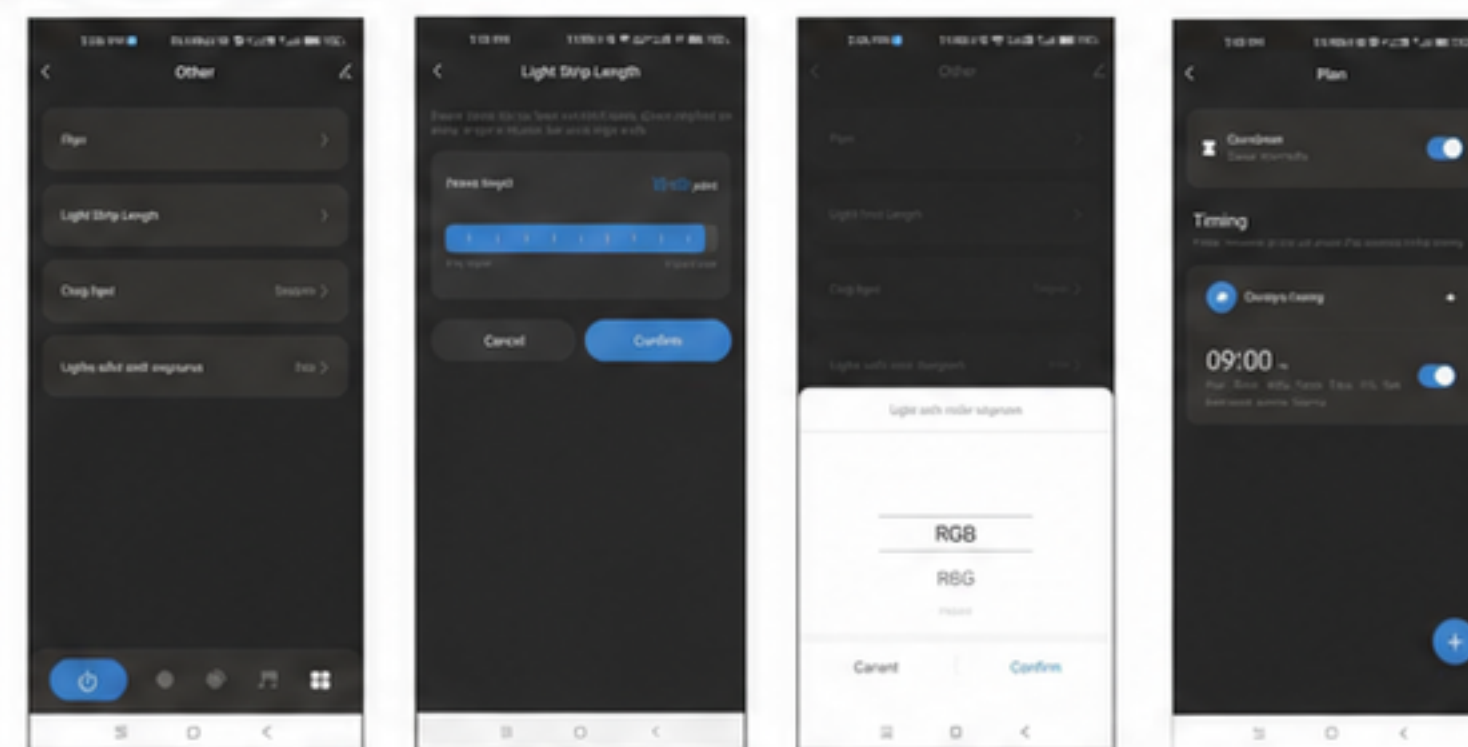
Kopplung des Empfängers mit der Fernbedienung 069221 OVS SPI RGBW:

1. Drücken Sie kurz die MATCH-Taste am Empfänger.
 2. Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden kurz die Ein-/Aus-Taste der Fernbedienung.
 3. Für den Wechsel oder das Löschen aller gekoppelten Fernbedienungen halten Sie die MATCH-Taste am Empfänger ca. 5 Sekunden gedrückt.
- Alle gekoppelten Fernbedienungen werden gelöscht.

Tuya App Verbindung:

Laden Sie die App herunter und registrieren Sie sich. Halten Sie die MATCH-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt oder drücken Sie sie 2x schnell hintereinander, die Kontrollleuchte beginnt schnell zu blinken. Fügen Sie in der App das Gerät hinzu, die Kontrollleuchte kann blinken, dieser Schritt kann auch übersprungen werden, fügen Sie das Gerät einfach hinzu, je nach Telefontyp.

App Beschreibung:

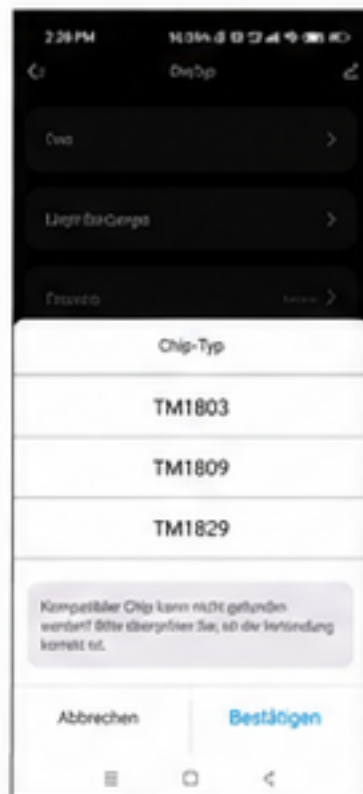


Vor dem ersten Einschalten muss die Länge, der LED-Streifen-Typ und die Anzahl der Farbsegmente eingestellt werden

Wählen Sie die Anzahl der Pixel oder die aktuelle Länge des LED-Streifens im Bereich von 10–1000

Wählen Sie die entsprechende Sequenz des LED-Streifens

Stelle die Zeitschaltuhr ein oder den Timer

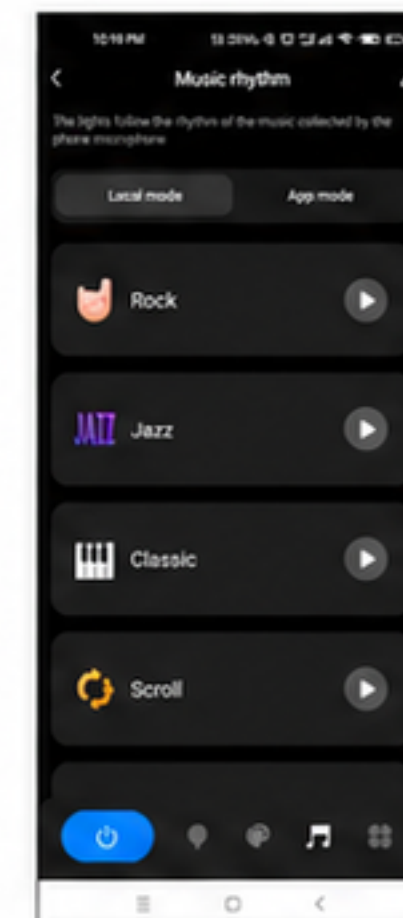
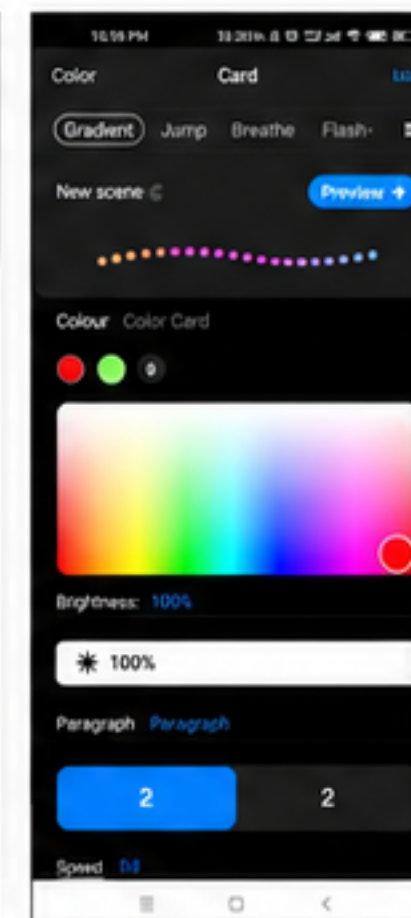


Wählen Sie den passenden IC-Chip aus

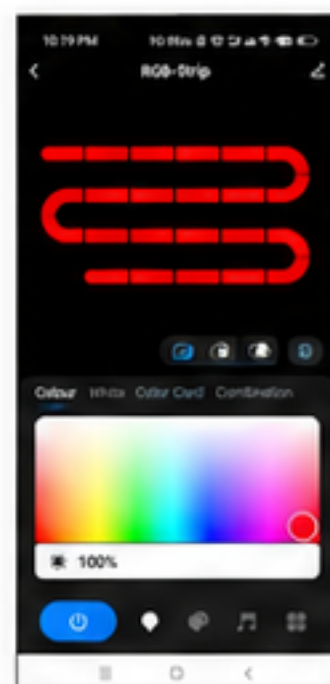
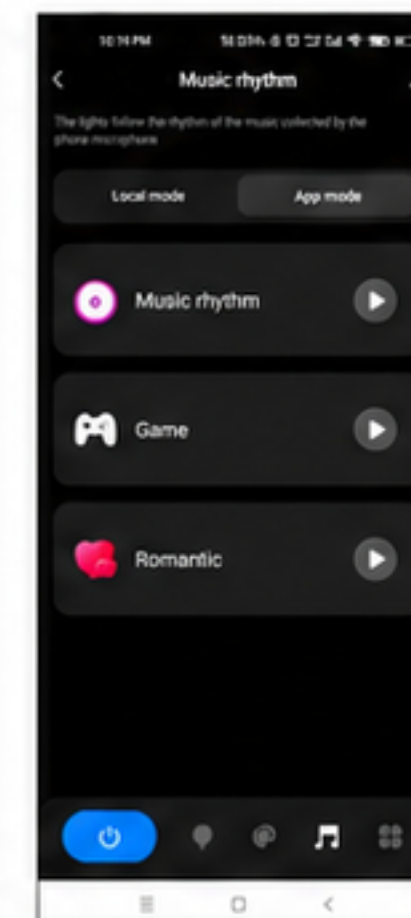
Chip-Typ	Kompatibler Chip
TM1803	
TM1809	TM1804, TM1812, UCS1903, UCS1909, UCS1912, SK6813, UCS2903, UCS2909, UCS2912, WS2811, WS2812, WS2813, WS2815, SM16703P
TM1829	
GW6205	
TM1814B(RGBW)	
SK6812(RGBW)	WS2813(RGBW), WS2814(RGBW)
UCS8904B(RGBW)	
LPD6803	IPD1101, D705, UCS6909, UCS6912
LPD8803	IPD8806
WS2801	WS2803
P9813	
SK9822	
TM1914A	
GS8206	GS8208
UCS2904	
SM16804	
SM16825	
SM16714(RGBW)	
UCS5603	
UCS2603	
SM16714D	
UCS7604(RGBW)	
UCS7804(RGBW)	
WS2811F(RGB+CCT)	



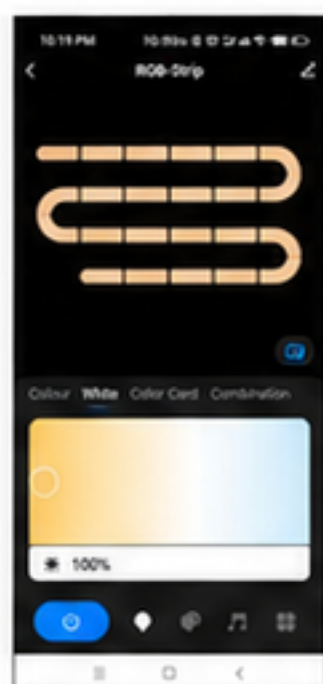
Einstellung von Effektszenen, 44 voreingestellte Effekte und 10 benutzerdefinierte Einstellungen, 16 Effekte, Segment-Einstellungen, Verlaufsrichtung, Helligkeit und Geschwindigkeit



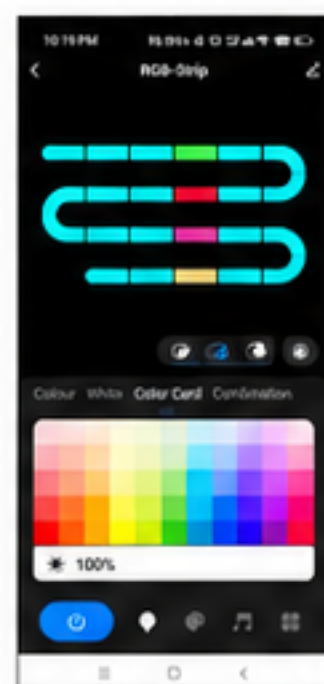
Einstellungen für den Musikrhythmus



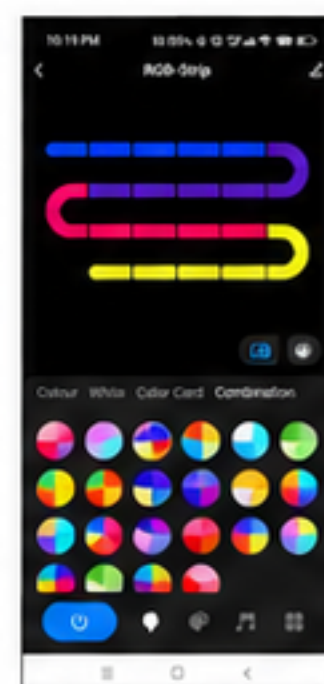
Farbe und Helligkeit einstellen



Farbtemperatur und Helligkeit einstellen



Voreingestellte Farbe und Helligkeit einstellen



Dynamische Farben einstellen

Lassen Sie die Installation idealerweise von einer qualifizierten Fachperson durchführen. Achten Sie auf die korrekte Verkabelung sowie auf Spannungswerte und Belastbarkeit. Eine unsachgemäße Anwendung kann zu Schäden am Gerät führen.

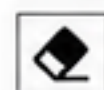
FC CE RoHS LVD RED



Farbe für den gesamten LED-Strip einstellen



Farbe für ein einzelnes Segment einstellen



Farbe eines einzelnen Segments auswählen



Gemischte Farben eines einzelnen Segments ein- oder ausschalten