

Datasheet

Item no. 1688482

Funkfernbedienung mit Ansteuerung RGBCCCT (RotGrünBlau+Kaltweiß+Warmweiß) und alle anderen Farbkombinationen

TRU-CONRGBCCCT-RECRGBCCCT verwendet die fortschrittlichste PWM-Technologie (Pulsweitenmodulation), die zur Steuerung einer neuen Konstantspannungs-LED RGB + Kaltweiß-Warmweiß-Lampen verwendet wird. Zum Beispiel Punktlichtquelle, flexible Lichtstreifen, LED-Module, LED-Strings und viele weitere Anwendungen.

DC Ein- und Ausgang mit 4 Schnittstellen, bzw. V+ und 5 Schnittstellen R-, G-, B-, CW-, WW Schnittstellen.

Sie können die Helligkeit, die statische Farbauswahl und die dynamische Änderung der Lichteffekte über die Funk-Fernbedienung einstellen.



Produkteigenschaften

- Die Fernbedienung benötigt 2x AAA Batterien – NICHT im Lieferumfang enthalten
- Betriebsspannung DC12-24V.
- 5 Ausgänge: R / G / B Max: 4A * 3CH CW / WW Max: 8A * 2CH
- Mit 14 Tasten Funk Fernbedienung mit modernem Aussehen, Regelbereich bis zu 20 Meter.
- Memory-Funktion, nach dem Einschalten wird sofort die zuletzt verwendete Einstellung geladen.
- 13 Modi insgesamt, darunter 12 statische Farben und 1 dynamische Änderung.
- Die Helligkeit der statischen Farbe ist einstellbar, insgesamt 256 Stufen;
- Durch langes Drücken der Helligkeitstaste beschleunigen Sie diese Aktion. Die Helligkeit lässt sich so stufenlos einstellen.
- Garantie: 2 Jahre, ausgenommen: Beschädigungen und Überlastungen.

Datasheet

Item no. 1688482

Empfänger

Arbeitstemperatur	Ausgangsleistung	Versorgungsspannung	DC12V-24V
Statischer Stromverbrauch	<1W	Verbindungsmodus	Gemeinsame Anode
Graustufen	256 Level	Externe Dimensionen	L91×W90×H24mm
Nettogewicht	256 Level	Bruttogewicht	300g
Ausgabe	5 Kanäle	Max. Ausgangsstrom	R/G/B Max:4A*3ch, CW/WW Max: 8A*2ch
Mode	13	RF Distanz	ca. ≤20m
RF Frequenz	433.92Mhz	Speicherfunktion	Wird unterstützt
Ausgangsleistung	12V:<336W, 24V:<672W		

Fernbedienung

Arbeitstemperatur	-20°C ~ 60°C	Versorgungsspannung	DC3V (AAA*2)
Standby-Strom	<18uA	Arbeitsstrom	<25mA
Standby-Leistung	54uW	Arbeitsleistung	75mW
Nettogewicht	65g	RF Frequenz	433.92MHz
Externe Dimensionen	L150*W40*H20 mm	RF Distanz	ca. ≤20m

Schnittstellenspezifikationen

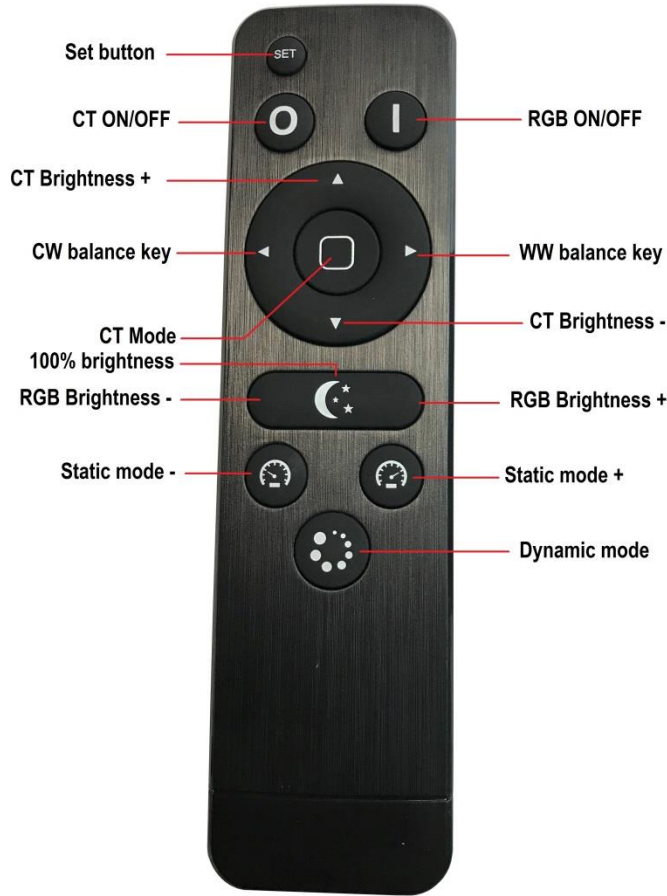


Gebrauchsanweisung

- Schließen Sie zuerst die Kabel der LEDs an und anschließend die Kabel der Stromversorgung. Bitte stellen Sie sicher, dass zwischen den Kabeln vor dem Einschalten kein Kurzschluss auftreten kann;
- Verwendet RF Remote-Technologie, 14 Tasten insgesamt;

Datasheet

Item no. 1688482



Die Funktion der Tasten wird wie folgt angezeigt:

No	Muster	Bemerkung
1	Statisch rot	Die Helligkeit ist einstellbar
2	Statisch grün	
3	Statisch blau	
4	Statisch weiß	
5	Statisch orange	
6	Statisch leichtes grün	
7	Statisch dunkles blau	
8	Statisch warmweiß	
9	Statisch gelb	
10	Statisch cyan	
11	Statisch lila	
12	Statisch grün-weiß	
13	Farbverlauf in sieben Farben	

Datasheet

Item no. 1688482

Name	Beschreibung
CT ON/OFF	EIN oder AUS für CT
RGB ON/OFF	EIN oder AUS für RGB
CT Brightness +	CT: Die Helligkeit wird nach jedem Drücken eine Stufe erhöht. Taste für kaltweiß > langes pressen macht die Anwendung schneller
CT Brightness -	CT: Die Helligkeit wird nach jedem Drücken eine Stufe verringert. Taste für warmweiß > langes pressen macht die Anwendung schneller
CW balance key	Balance zu kaltweiß. Durch langes drücken können Sie die Balance einstellen.
WW balance key	Balance zu warmweiß. Durch langes drücken können Sie die Balance einstellen.
CT Mode	Hotkey für 3x höchste Helligkeit 100% CW, 100% WW, 100%CW+100%WW,
RGB Brightness +	RGB jedes Drücken Helligkeit +1, 256 Abstufungen insgesamt, langes drücken > stufenlos regelbar
RGB Brightness -	RGB jedes Drücken Helligkeit -1, 256 Abstufungen insgesamt, langes drücken > stufenlos regelbar
100% Brightness	Drücken Sie diese Taste um 100% der Helligkeit der ausgewählten Farbe zu erreichen
Static mode+	Zur statischen Farbauswahl (1-12), jedes Mal, wenn Sie den statischen Modus + 1 drücken
Static mode-	Zur statischen Farbauswahl (1-12), jedes Mal, wenn Sie den statischen Modus + 1 drücken
Dynamic mode	Farbverlauf mit sieben Farben

Matching-Code-Operation

Wenn eine eindeutige Steuerung oder eine neu codierte Fernbedienung erforderlich ist, Koppeln Sie die Fernbedienung und den Empfänger wie unten beschrieben vor der Verwendung:

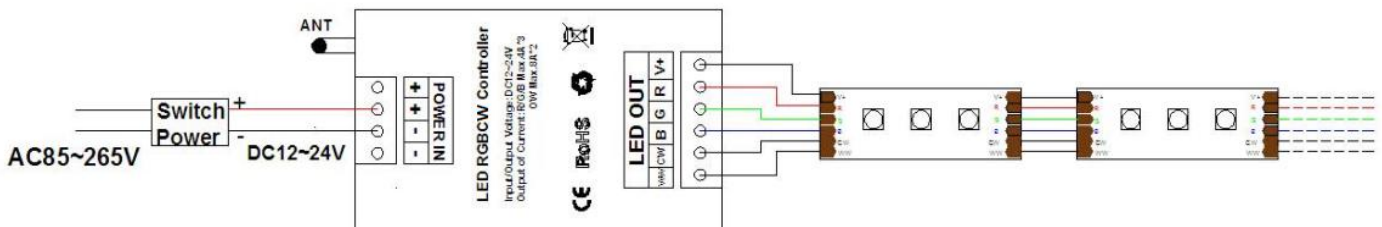
- Schritt 1:** Drücken Sie die Taste "set" und halten Sie diese gedrückt, schalten Sie den Controller ein, die LEDs erreichen eine Helligkeit von 50% als Reaktion.
- Schritt 2:** Durch wiederholtes Drücken der Taste "CT mode" innerhalb von 5 Sekunden nach Schritt 1, ändert sich die Helligkeit der LEDs von 25% -10%.
- Anlernen erfolgreich, die LEDs werden erreichen wieder den Status wie vor dem Ausschalten, und der Empfänger kann nur von der Fernbedienung gesteuert werden.
- Wenn nicht, bitte wiederholen Sie Schritt 1 bis 2.

Löschen des Codevorgangs

Zurück zur Werkseinstellung kann der Receiver von jeder Fernbedienung gesteuert werden.

- Schritt 1: Drücken Sie die Taste "set" und halten Sie diese gedrückt, schalten Sie den Controller ein, die LEDs erreichen eine Helligkeit von 50% als Reaktion.
- Schritt 2: Drücken Sie dreimal innerhalb von 5 Sekunden nach Schritt 1 auf "Dynamic mode", um die Helligkeit der LEDs von 25% -10% zu ändern.
- Löschvorgang erfolgreich, die LEDs erreichen wieder den Status wie vor dem Ausschalten, und der Empfänger kann von jeder Fernbedienung gesteuert werden (Es kann jede Fernbedienung benutzt werden um den Code zu löschen).
- Wenn nicht, bitte wiederholen Sie Schritt 1 bis 2.

Typische Anwendungen



Produktinformationen für die Bestellung:

Product name	Item number
RF remote controller RGBCCT	TRU-CONRGBCCT-RECRGCCT