

Controler LED WiFi Smart RGBW



Controler WiFi și LED

Control de la telefon mobil / 4 canale culori RGBW / mufă alimentare DC / telecomandă wireless



Observații: Întrucât rețeaua de distribuție este într-o stare de lucru de înaltă frecvență, temperatura controlerului va fi puțin mai mare. Această situație este normală. Se recomandă folosirea telefonului mobil pentru conectarea la Internet. Temperatura controlerului este foarte scăzută după conectarea telefonului mobil.

Parametri tehnici

Intrare și ieșire	
Tensiune de intrare	5-24 V DC
Curent de intrare	Max. 5A
Tensiune de ieșire	4 x (12-24) V DC
Curent de ieșire	4CH,2A/CH
Putere de ieșire	Max. 120 W
Tip ieșire	Tensiune constantă

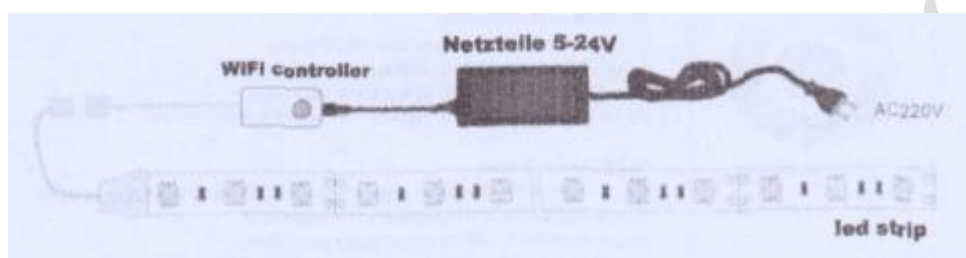
Date privind reglarea intensității luminoase	
Semnal intrare	Aplicație Tuya + Telecomandă
Distanță control	10 m (spațiu fără obstacole)
Niveluri reglare intensitate luminoasă	4096 (2 ¹²) niveluri
Interval reglare intensitate luminoasă	1 – 100%
Curbă reglare intensitate luminoasă	Logaritmă
Frecvență PWM	500 Hz (implicit)

Siguranță și Compatibilitate electromagnetică	
Standard Compatibilitate electromagnetică (EMC)	EN55015, EN61547
Standard de siguranță (LVD)	EN61347, EN62493
Echipamente radio (RED)	EN300 440, EN50663, EN301 489
Certificare (CE-RED)	Siguranță + EMC + RF

Mediu	
Temperatura de funcționare	Ta: -30°C ~ +55°C
Temperatura carcasei (max.)	T c+85°C
Grad protecție	IP20

Garanție și protecție	
Garanție	2 ani
Protecție la	Inversarea polarității Supraîncălzire

Structuri și instalații mecanice



Metoda de funcționare

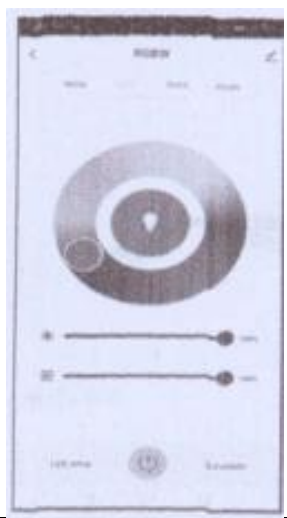


1. Urmăți metoda de cablare de mai sus și conectați la sursa de alimentare electrică.
2. Apăsați și țineți apăsat butonul controlerului mai mult de 8 secunde, indicatorul luminos clipește roșu sau verde.
3. Descărcați software-ul codului QR, faceți clic pe semnul + în colțul din dreapta sus. selectați banda LED, conectați-vă la router-ul WiFi, selectați pasul următor și căutați automat dispozitivul adăugat



Tuya Smart App

Cu ajutorul telefonului, scanați codul QR de mai sus sau căutați aplicația „Tuya Smart” în APP Store (iOS) sau Google Play (Android) pentru a o descărca și instala.

Interfața aplicației

	<p>Interfață culori</p> <p>Pentru tipul RGB sau RGBW: Apăsați pe discul de culori pentru a regla culoarea statică RGB. Glisați cursorul de luminozitate pentru a regla luminozitatea culorii. Glisați cursorul de saturație pentru a regla saturația culorii, respectiv gradientul de la culoarea actuală la culoarea alb (mix RGB).</p> <p>Pentru tipul RGB+CCT: Apăsați pe discul de culori pentru a regla culoarea statică RGB, WW/CW (discul alb/discul de culori) se va roti automat. Glisați cursorul de luminozitate pentru a regla luminozitatea culorii. Glisați cursorul de saturație pentru a regla saturația culorii, respectiv gradientul de la culoarea actuală la culoarea alb (mix RGB).</p>
	<p>Interfață scenă</p> <p>Scena 1-4 este culoarea statică pentru toate tipurile de lumină. Culoarea interioară a acestor scene poate fi modificată.</p> <p>Scena 5-8 este modul dinamic pentru tipul RGB, RGBW, RGB + CCT, cum ar fi intensificare sau diminuare verde, RGB jump, 6 culori fixe.</p>
	<p>Muzică, Temporizator, Programare</p> <p>Pentru redare muzică se poate folosi playerul audio sau microfonul telefonului ca intrare de semnal muzical.</p> <p>Tasta Timer (temporizator) poate aprinde sau stinge lumina în următoarele 24 ore.</p> <p>Tasta Schedule (Programare) poate adăuga mai multe temporizatoare pentru a aprinde sau stinge lumina în funcție de diferite perioade de timp.</p>