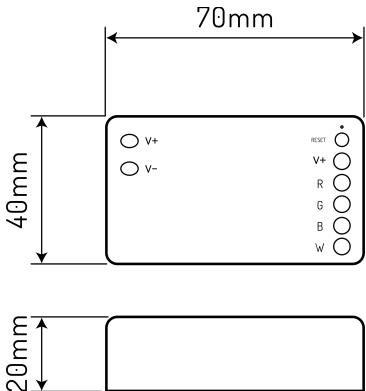
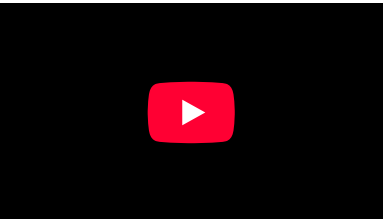


Code: 471307 EAN: 5907777471307

LED line® Controller VARIANTE RF WIFI
TUYA RGBW



Der Controller VARIANTE RGBW ist ein Gerät zur Steuerung von RGBW-LED-Streifen. An den Controller können Streifen angeschlossen werden, die mit 12 V mit einer Gesamtleistung von 192 W oder, die mit 24 V mit einer Gesamtleistung von 384 W betrieben werden. Um RGBW-LED-Streifen mit höherer Leistung anzuschließen, sollte ein geeigneter Signalverstärker verwendet werden.

Der Controller kann mit einer speziellen VARIANTE-Fernbedienung per Funk, in einer Reichweite von 20 m und von überall auf der Welt über VLAN, mit dem intelligenten Geräteverwaltungssystem TUYA und der kostenlosen SmartLife-App, zur Steuerung von Hausautomationsgeräten, gesteuert werden.

Dank der Gruppierungsfunktion der Controller VARIANTE RGBW können Sie mehrere Controller einer bestimmten Gruppe gleichzeitig steuern und verschiedenen Zonen zuweisen.

Die maximale Belastung des Controllers pro 1 Kanal beträgt 4A (16A für alle RGB-Kanäle). Die zulässige Betriebstemperatur des Controllers beträgt -20 °C bis 60 °C.



Zusätzlich zu der Standard Farbpalette, die üblicherweise in RGB-LED-Streifen Dioden konstruiert war, wurde ein zusätzlicher W-Chip hinzugefügt, mit dem auch natürliches weißes Licht erhalten werden kann.



Mit der beliebten IoT TUYA-Plattform, ist das Panel von überall auf der Welt mit dem Smartphone steuerbar. Diese Steuerung umfasst einen Helligkeitsbereich von 0 bis 100% und eine Farbtemperatur im Bereich von 2700K bis 6500 K. Das Produkt entspricht ideal der HCL-Philosophie



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

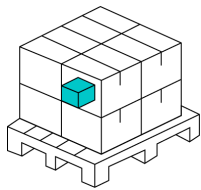


Betriebstemperatur

Parameter	Wert
Leistung	12V:<192W, 24V:<384 W W
Garantie	5
PWM Frequenz	1,95 KHz
RF Reichweite	≤20 m
RF Frequenz	2.4 GHz
Max Strom	≤16 A
Fernbedienung enthalten	Nein
Ausgabetypen	RGBW

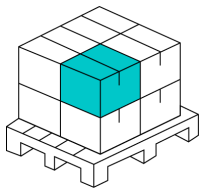
Parameter	Wert
Ausgangskanäle	4
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	DC12V-24V
Betriebstemperatur	-20÷60 °C
Länge	70 mm
Breite	40 mm
Höhe	20 mm
Produktgewicht mit Verpackung	80 g

Einzelverpackung



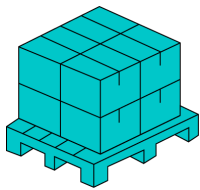
Breite	54
Höhe	30
Länge	90
Gewicht	0,06
	1

Großverpackung



Außenbox Menge	40
	5
Breite	180
	220
Länge	480
Gewicht	6,5
Volumen	0,019008

Europalette



	63
Gewicht einer Europalette	378
	1800
	9
	7