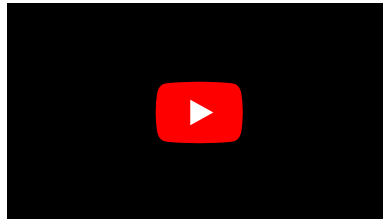
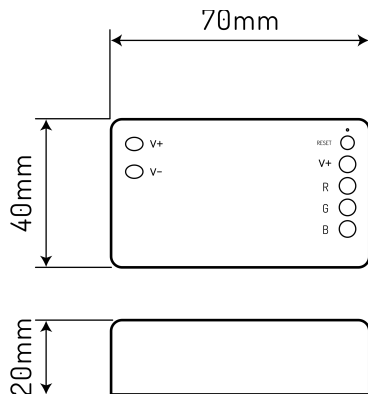


LED line® Controller VARIANTE RF WIFI TUYA RGB



Der Controller VARIANTE RGB ist ein Gerät zur Steuerung von RGB-LED-Streifen. An den Controller können Streifen angeschlossen werden, die mit 12V mit einer Gesamtleistung von 192W oder, die mit 24V mit einer Gesamtleistung von 384W betrieben werden. Um RGB-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 20m 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 RGB können Sie mehrere Controller einer bestimmten Gruppe gleichzeitig steuern und verschiedenen Zonen zuweisen.

Die maximale Belastung des Controllers pro 1 Kanal beträgt 5A (15 A für alle RGB-Kanäle). Die zulässige Betriebstemperatur des Controllers beträgt -20 °C bis 60 °C.



Der dargestellte LED line®-Streifen emittiert Farben aus der RGB-Farbpalette.



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



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.



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

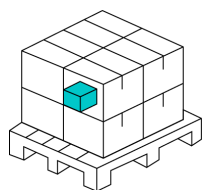


Betriebstemperatur

Parameter	Wert
Leistung	12V:<180W, 24V:<360 W W
Garantie	5
PWM Frequenz	1,95 KHz
RF Reichweite	≤20 m
RF Frequenz	2.4 GHz
Max Strom	≤15 A
Fernbedienung enthalten	Nein
Ausgabetypen	RGB

Parameter	Wert
Ausgangskanäle	3
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



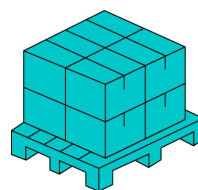
Breite	54 mm
Höhe	30 mm
Länge	90 mm
Gewicht	0,06 kg
	1

Großverpackung



Außenbox Menge	40 pcs.
	5
Breite	180 mm
	220
Länge	480 mm
Gewicht	6,5 kg
Volumen	0,019008 m ³

Europalette



Gewicht einer Europalette	63
	378 kg
	1800
	9
	7