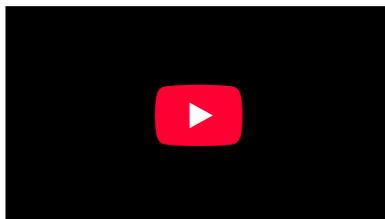
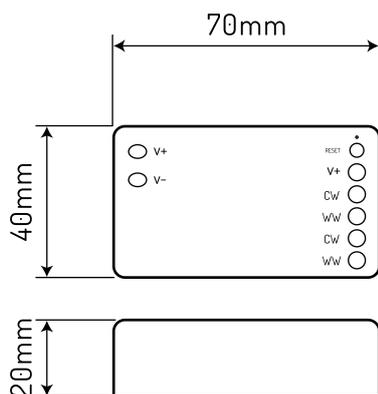


LED line® Controller VARIANTE RF WIFI TUYA CCT/DIM



Der Controller VARIANTE CCT ist ein Gerät zur Steuerung von MULTIWHITE™-Streifen (und anderen mit variablen Farbtemperaturen). 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 CCT-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 CCT 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 Kanäle). Die zulässige Betriebstemperatur des Controllers beträgt -20 °C bis 60 °C.



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



Das verwendete Stromversorgungssystem ermöglicht eine stufenlose Regelung der Lichtintensität (mit einem geeigneten Dimmer).



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

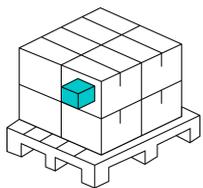


Betriebstemperatur

| 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 | CCT |

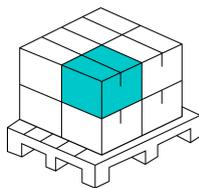
| Parameter | Wert |
|--|-----------|
| Ausgangskanäle | 4 |
| Stromversorgung: die Art der Stromversorgung | DC12V-24V |
| Betriebstemperatur | -20÷60 °C |
| Länge | 70 mm |
| Breite | 40 mm |
| Höhe | 20 mm |
| Produktgewicht mit Verpackung | 80 g |

Einzelverpackung



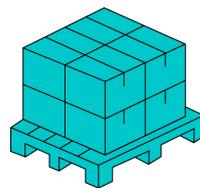
| | |
|---------|---------|
| Breite | 70 mm |
| Höhe | 20 mm |
| Länge | 40 mm |
| Gewicht | 0,06 kg |
| | 1 |

Großverpackung



| | |
|------------------------------------|----------|
| Stückzahl/Band in Meter Packung zb | 100 szt. |
| Breite | 480 mm |
| Höhe der Sammelverpackung | 230 mm |
| Länge | 190 mm |
| Gewicht | 6,35 kg |
| Volumen | 0,020 m3 |

Europalette



| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Stückzahl/Bänder in Meter Europalette | 6300 |
| Menge Euro-Sammelpalette | 6400 szt. |
| Gewicht einer Europalette | 329,8 |
| Palettenhöhe | 1840 mm |
| Menge in 1 Schicht | 800 szt. |
| Anzahl der Schichten | 8 |