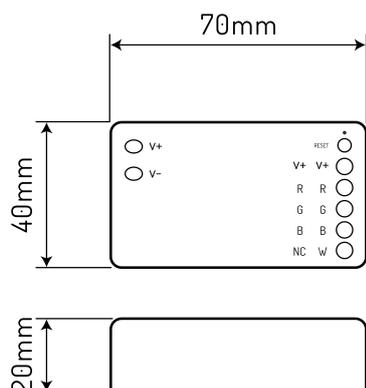
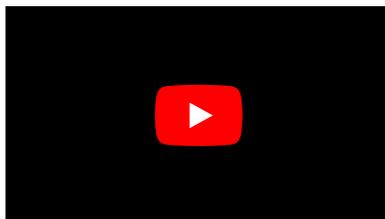


LED line® Controller VARIANTE RF RGB/RGBW + Fernbedienung



Das Produkt wird mit einer dreijährigen Herstellergarantie geliefert. Je nach individueller Benutzerkonfiguration ermöglicht das Produkt die Steuerung von bis zu 4 verschiedenen Zonen und dank der Gruppierungsfunktion können jeder Zone beliebig viele DIM- oder CCT-Controller zugeordnet werden. Im Set ist eine Fernbedienung für die VARIANTE-Steuerung enthalten.

Der VARIANTE RF RGB / RGBW Controller ist ein Gerät zur Steuerung von LED RGB und LED RGBW Streifen. An den Controller werden Strips angeschlossen, die mit 12V mit einer Gesamtleistung von 180W oder 24V mit einer Gesamtleistung von 360W betrieben werden. Jeder LED-Streifen mit höherer Leistung erfordert den Einsatz eines zusätzlichen Signalverstärkers.

Der Controller kann über die mitgelieferte VARIANTE RGB/RGBW Fernbedienung per Funk gesteuert werden (mit einer maximalen Reichweite von 20 m). Die Fernbedienung hat 8 dynamische Modi und 6 definierte Farben programmiert, die dank des RGB-Bedienfelds per Touch ausgewählt werden können. Darüber hinaus können wir mit den Tasten B- und B+ eine der 1024 möglichen Helligkeitsstufen jeder der RGB / RGBW-LED-Streifenfarben präzise einstellen.

VARIANTE RF RGB / RGBW LED-Controller sind mit einer einfach zu bedienenden, intuitiven Benutzeroberfläche ausgestattet. Ihr Vorteil ist die Ansteuerung von bis zu 4 verschiedenen Zonen, denen dank der Gruppierungsfunktion beliebig viele VARIANTE DIM- oder CCT-Regler zugeordnet werden können.

Die im Lieferumfang des VARIANTE RF RGB / RGBW LED-Controllers enthaltenen Fernbedienungen arbeiten mit 2,4 GHz Funkfrequenz und sind mit einem einzigartigen Code gekoppelt, mit dem Sie Störungen vermeiden können. Die Reichweite der Fernbedienung beträgt bis zu 20 Meter. Sie werden mit 3 AAA-Batterien (im Lieferumfang enthalten) betrieben. Im Set enthalten ist eine praktische Wandhalterung zur Befestigung der Fernbedienung.



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.



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



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.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

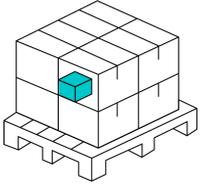


Betriebstemperatur

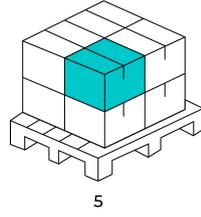
Parameter	Wert
Leistung	12V:<180W; 24V:<360 W
Garantie	3
PWM Frequenz	1,95 KHz
RF Reichweite	20 m
RF Frequenz	433.92 Mhz
Max Strom	15 (RGB) / 16 (RGBW) A
Fernbedienung enthalten	Ja
Ausgabetypen	RGB/RGBW

Parameter	Wert
Ausgangskanäle	4
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	DC5V-24V
Betriebstemperatur	-20 ÷ 60 °C
Länge	70 mm
Breite	40 mm
Höhe	20 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	70 g

Einzelverpackung



Großverpackung



Europalette

