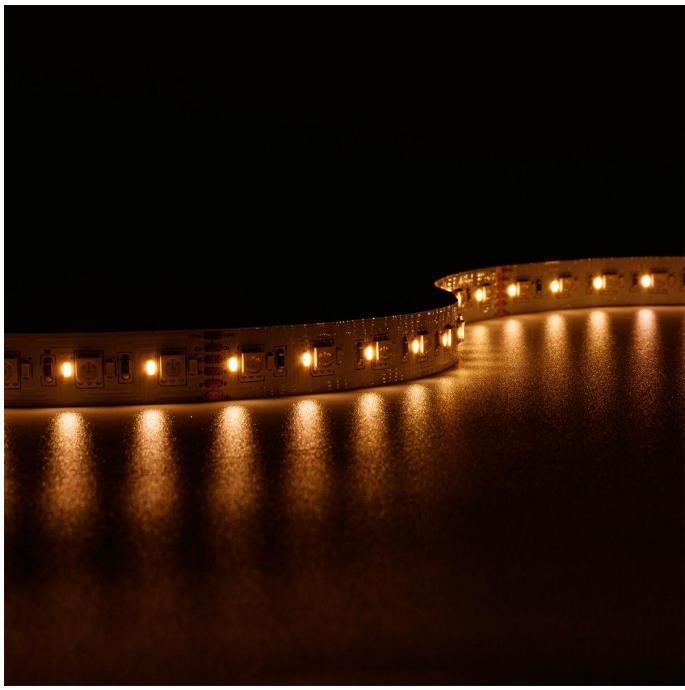
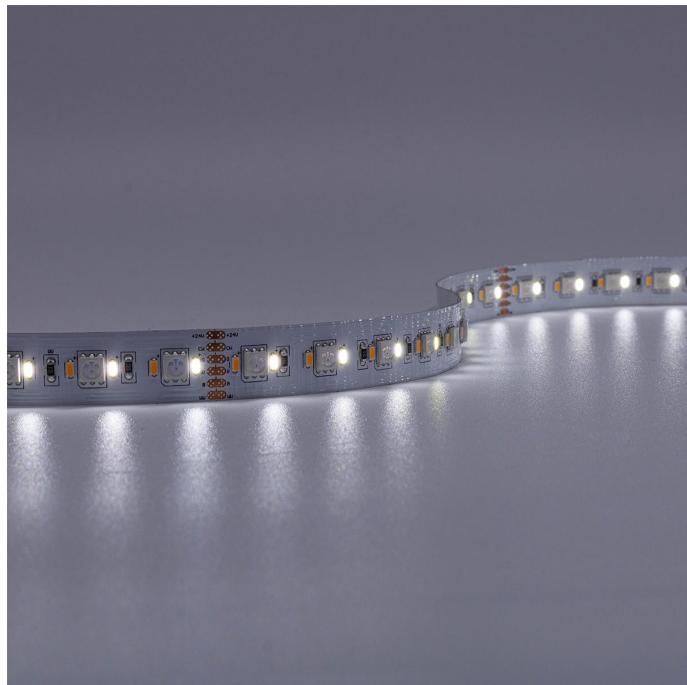


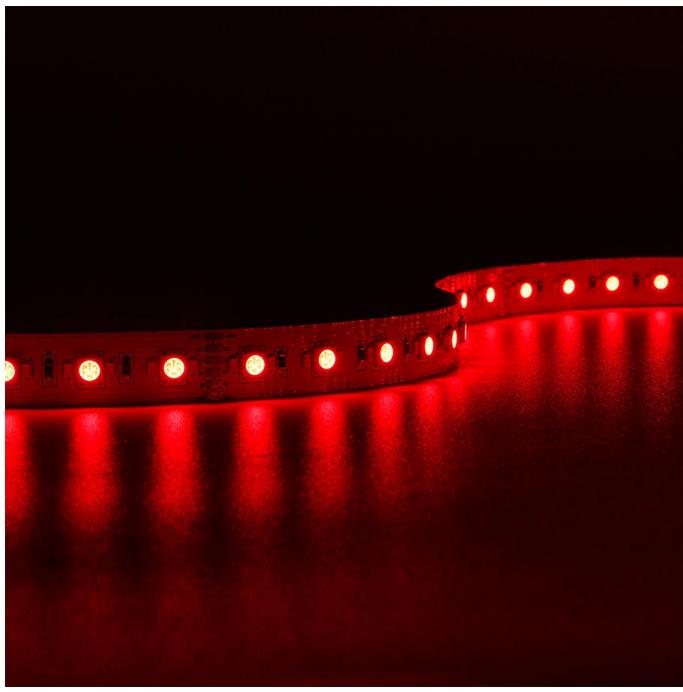
Art.-Nr. 4391: Strip 24V LED Streifen 5M 25,5W/m 180LED/m 15mm - Lichtfarbe: RGB+CCT - Schutzart: IP20

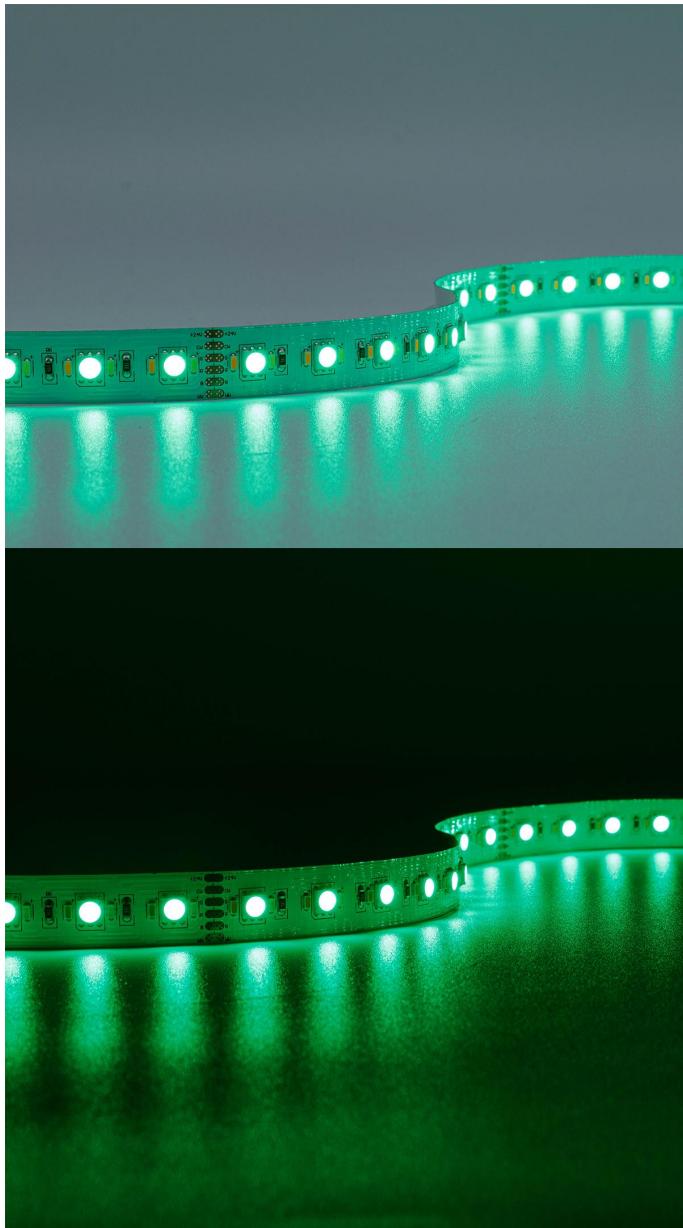
Produktbilder



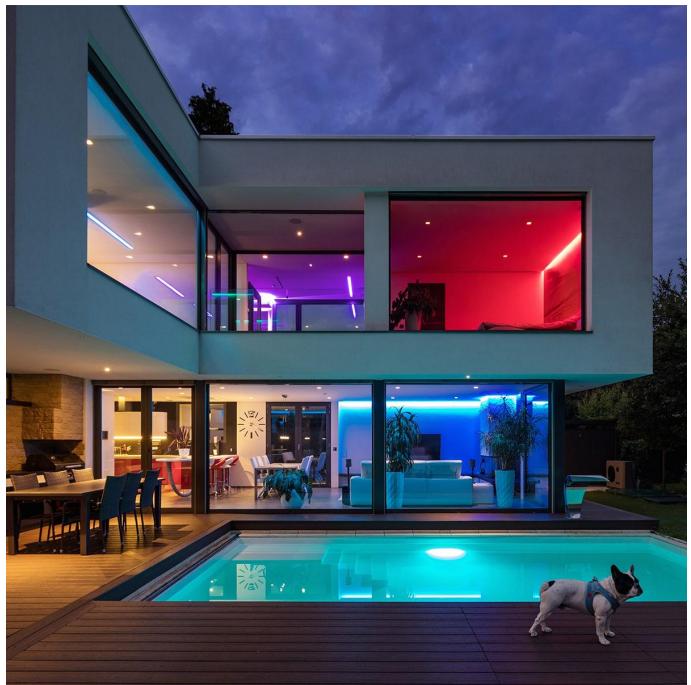












Produktbeschreibung

LED Streifen 24V RGB CCT mit 25,5 W/m

Der 24V LED Strip hat mit seinen 25,5 W/m und der hohen LED-Dichte pro Meter eine überzeugende Leuchtkraft. Es stehen ca 16 Millionen Lichtfarben zur Auswahl und die Lichtfarben Warm-/Neutral- und Kaltweiß.

Dieser 5 Meter lange LED Streifen ist nur für Anwendungen im Innenbereich geeignet.

Für die Inbetriebnahme und die Ansteuerung sind noch Zubehörteile nötig, die separat bestellt werden. Zum Anschluss an das Stromnetz im Haus muß ein Schaltnetzteil 24V verwendet werden. Achten Sie bitte darauf, dass das Schaltnetzteil stark genug ist. Zur Ansteuerung empfehlen wir Artikel von MiBoxer oder ATOS4. Der Controller wird zwischen LED Streifen und Schaltnetzteil geschaltet. Der LED Controller wird über eine Fernbedienung oder einem Wandschalter angesteuert. Durch das Hinzufügen eines Gateways ist auch die Sprachsteuerung oder Smartphone-Steuerung (gratis App) möglich.

Wir empfehlen die Benutzung von Aluprofilen, damit der Streifen geschützt ist vor Beschädigungen und Wärme schnell abgeführt wird.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V LED Streifen 5M 25,5W/m 180LED/m 15mm - Lichtfarbe: RGB+CCT - Schutzart: IP20
Artikelnummer / SKU	4391
EAN	4063592011140
Hersteller EAN	4063592011140
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller
LED-Lichtfarbe	RGB+CCT
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD3014, SMD5050
LED Anzahl	900
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	128 W
Energieverbrauch	128 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Lichtstrom	1402 Lumen
Nennlichtstrom	1402 Lumen
Netzteil	extern
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckung	keine
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	15 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	2 mm
Gewicht	0,346 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,346 kg

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	60
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	11 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	100 mm
Leistung pro Meter	25,500 W/m
Stromaufnahme pro Meter	1.062,000 mA/m
Streifenart	Classic