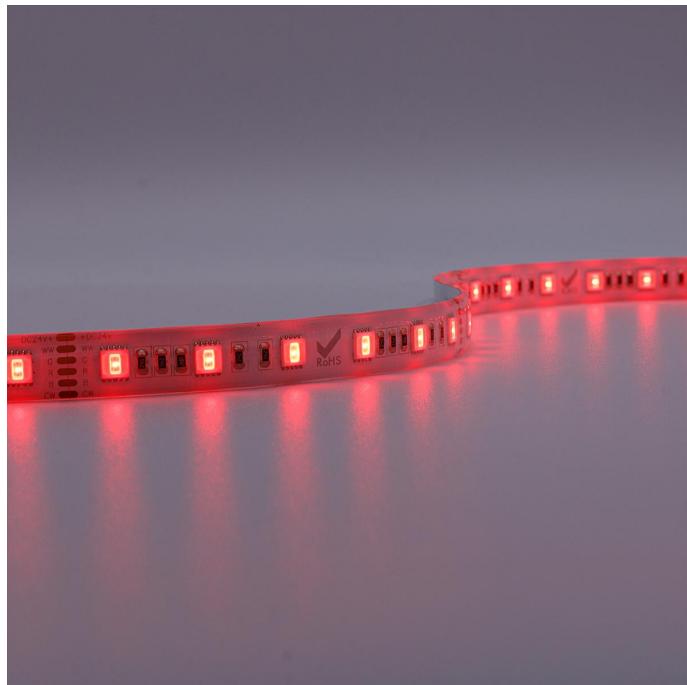
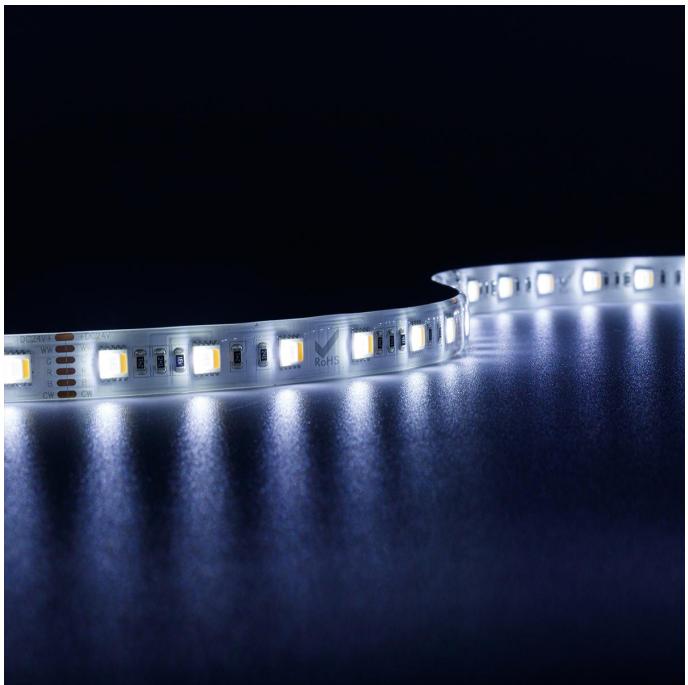
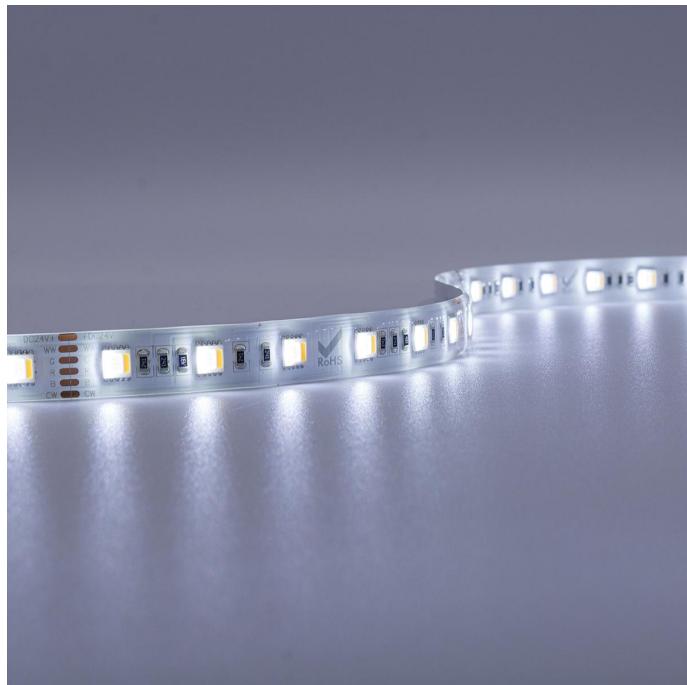
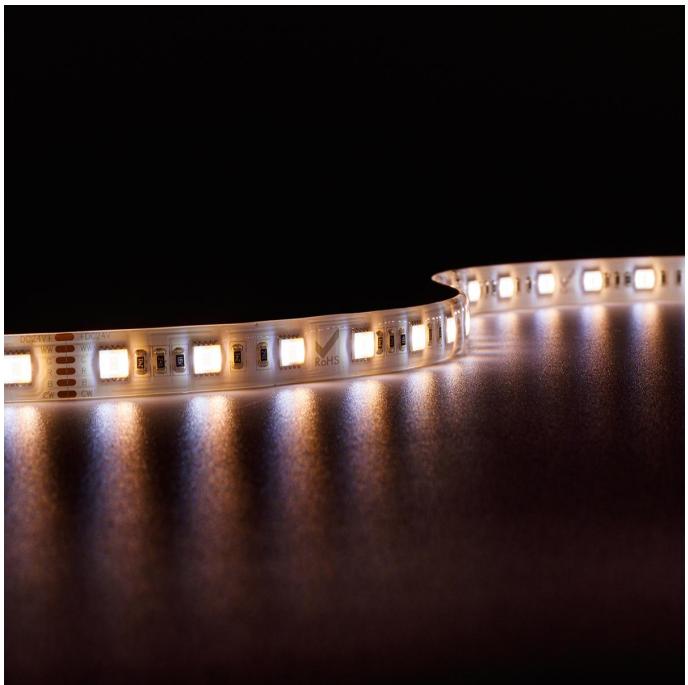


Art.-Nr. 2593: Strip 24V LED Streifen 5M 18W/m 60LED/m 12mm - Lichtfarbe: RGB+CCT - Schutzart: IP65

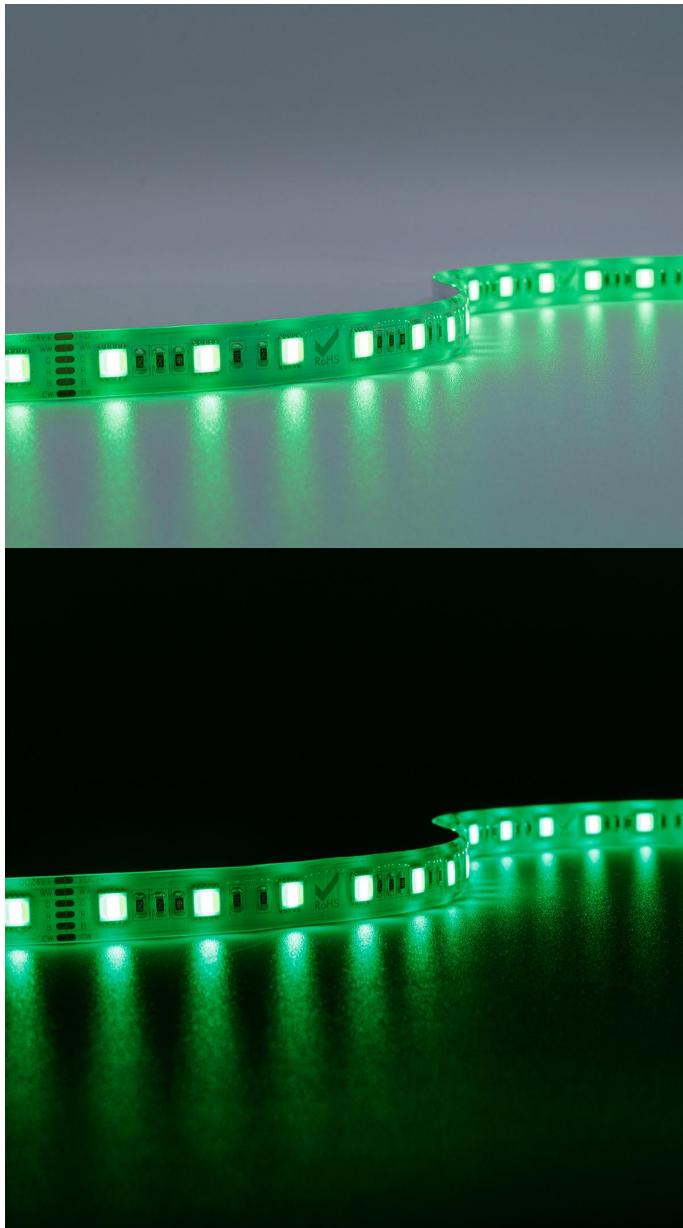
Produktbilder

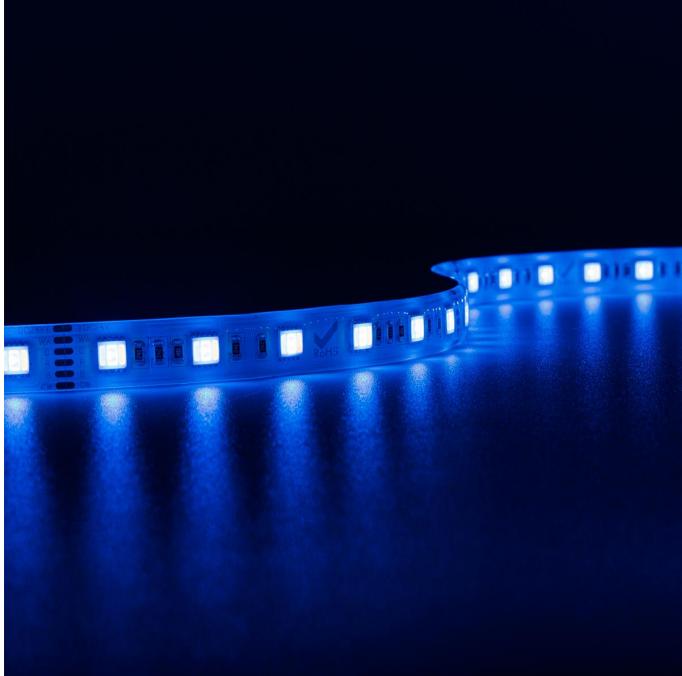






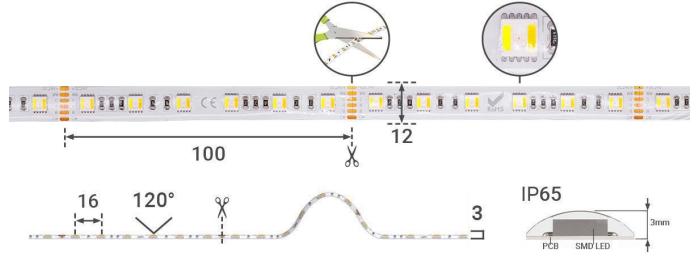






Produkteigenschaften

920lm/m 24V RGB+CCT



HINWEIS:
Vor Gebrauch Montageoberfläche
entfetten. Anschließend den Klebe-
streifen auf der Rückseite des LED-
Streifens entfernen.



Art.-Nr. 2593

(R) Rot	
(G) Grün	
(B) Blau	
(CW) Kaltweiß	
(WW) Warmweiß	
(V+) Schwarz	

Kabellänge: 150mm an beiden Seiten

Angaben in mm

Produktbeschreibung

LED RGB+CCT Streifen 24V, 2.700 K - 6.000 K, 18 W/m, 861 lm/m, 60 LED/m

Mit dem LED RGB+CCT Strip haben Sie die volle Flexibilität: Sie können Ihre Räumlichkeiten wahlweise mit warmweißem, neutralweißem oder kaltweißem Licht (2.700 bis 6.000 Kelvin) erstrahlen lassen oder auch buntes Licht in allen Farben des RGB-Farbraumes einsetzen.

Die LED RGB+CCT Strips haben einen Abstrahlwinkel von 120 Grad und eignen sich sehr gut für eine Akzentbeleuchtung mit indirektem, dimmbarem Licht.

Der LED RGB+CCT Strip besteht aus flexilem PCB/Silikon und ist nur 12 Millimeter breit, so dass eine Anbringung auch in engen Zwischenräumen möglich ist. Dadurch eignet er sich unter anderem sehr gut für eine Beleuchtung von Vitrinen, Schubladen, Bilderrahmen und Spiegeln oder auch Raumbereichen. Auch im Laden- und Messebau gibt es vielseitige Einsatzmöglichkeiten für die LED RGB+CCT Strips, wie zum Beispiel bei Leuchtreklamen oder Leuchtbuchstaben.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- effektvolle, flexible Akzentbeleuchtung (2.700 - 6.000 K, alle RGB-Farben)
- Abstrahlwinkel: 120 Grad
- Einsatz auch in engen Zwischenräumen möglich
- effektive Leuchtleistung: 24 V, 18 W/m, 861 lm/m

Pro Meter kommen 60 LEDs mit 18 Watt vom Typ SMD5050 zum Einsatz, für die eine Nennlebensdauer von 25.000 Stunden ausgewiesen ist. Der LED Streifen verfügt über die Schutzart IP 65.

Dimmbarkeit

Der LED RGB+CCT Strip (Art.-Nr. 2593) ist dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V LED Streifen 5M 18W/m 60LED/m 12mm - Lichtfarbe: RGB+CCT - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	2593
EAN	4260601133095
Hersteller EAN	4260601133095
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	RGB+CCT
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD5050
Farbtemperatur	2900 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	90 W
Energieverbrauch	90 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Lichtstrom	4600 Lumen
Nennlichtstrom	4370 Lumen
Zündzeit	1 s
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	12 mm
Produktlänge	5000 mm
Gewicht	0,220 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,220 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	60
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	100 mm
Leistung pro Meter	18,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	750,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	920,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	874,000 lm/m

Streifenart

Classic