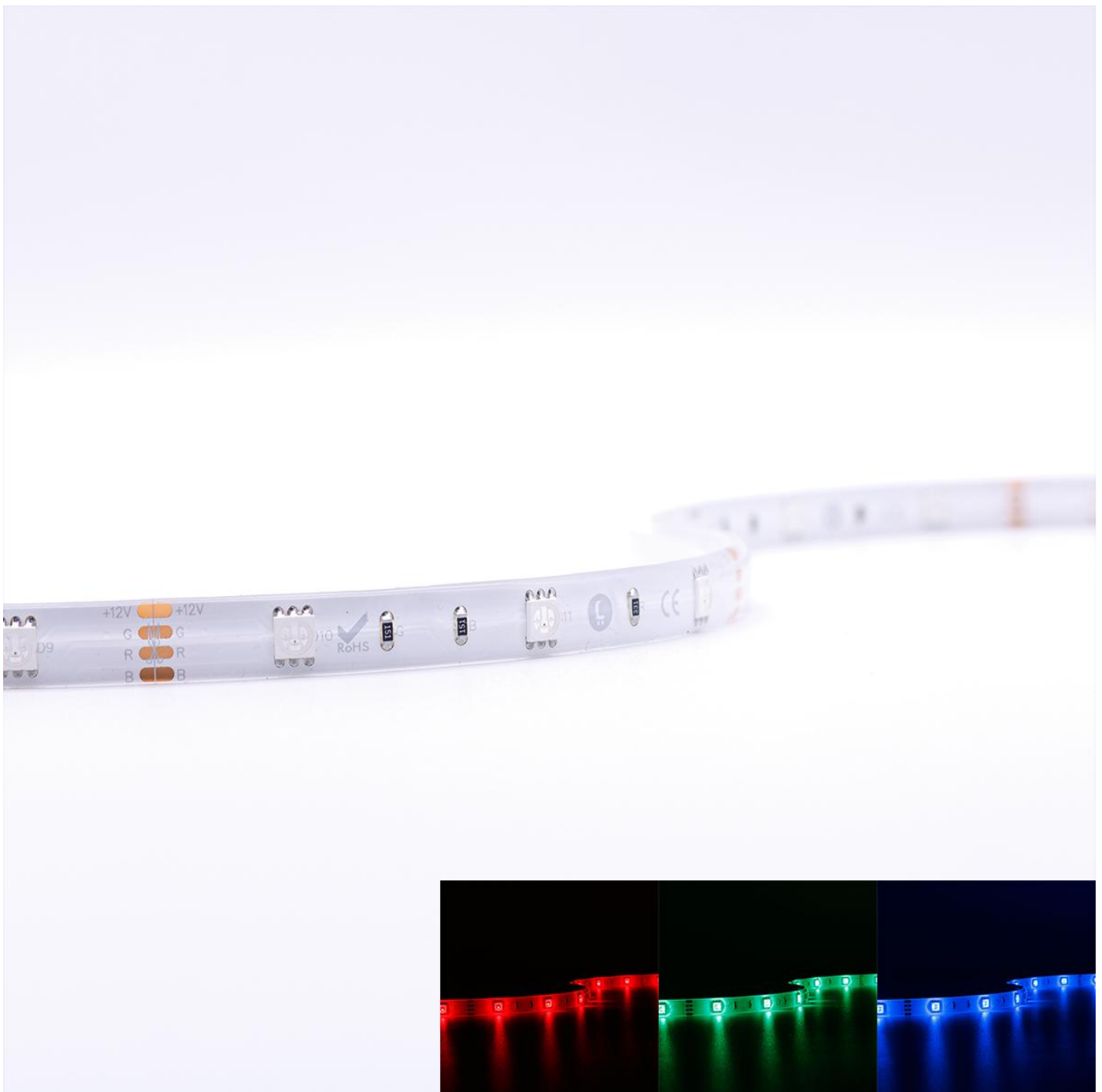
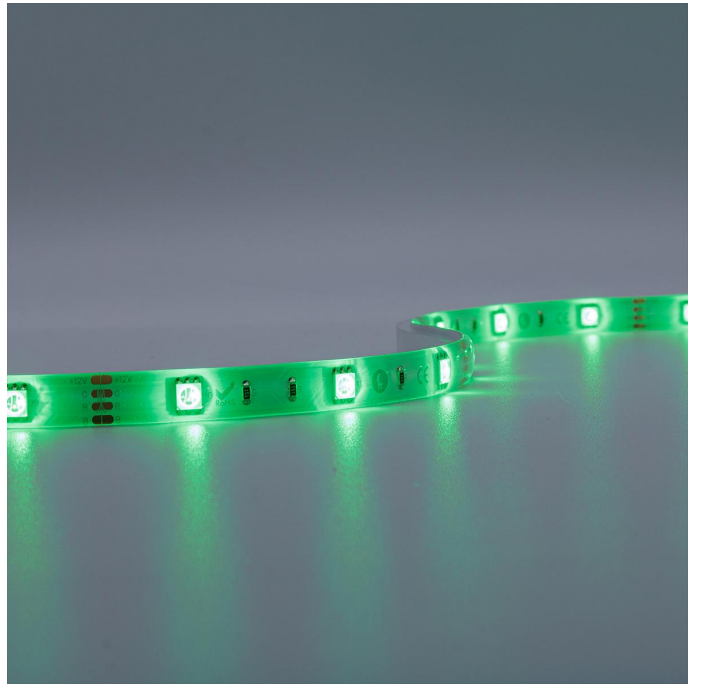
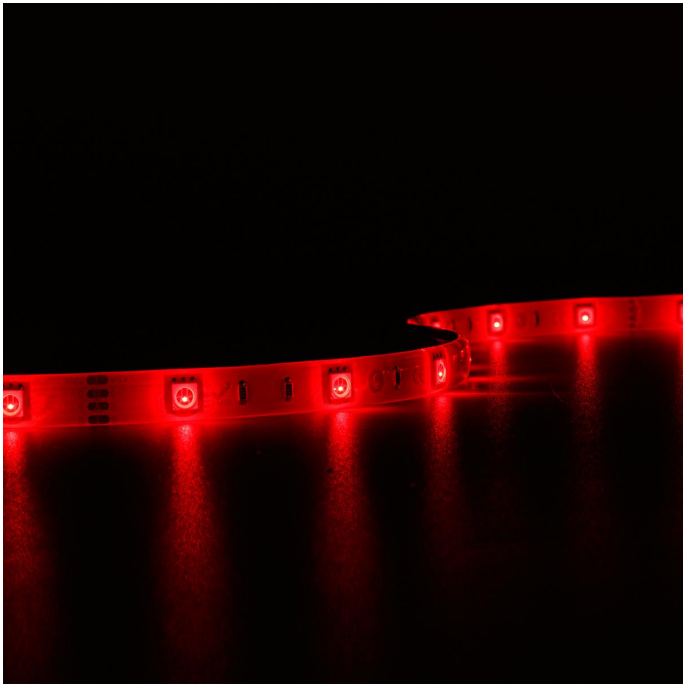
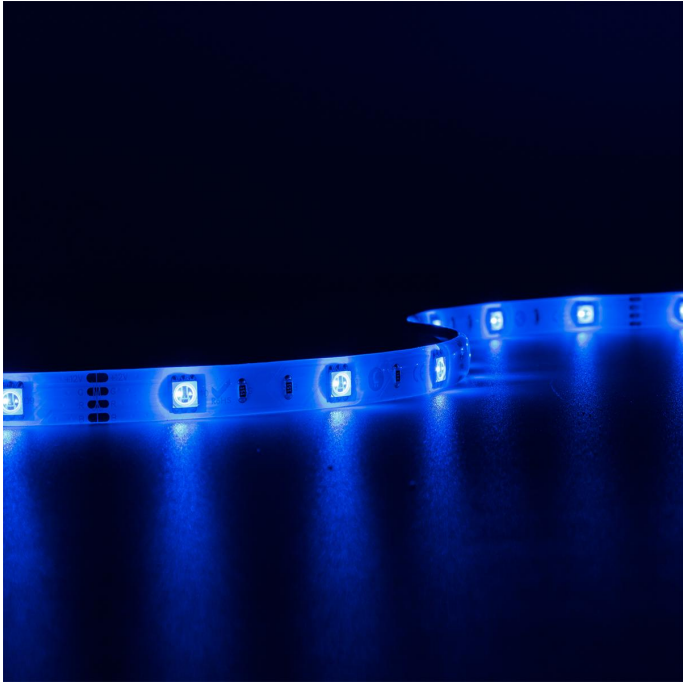
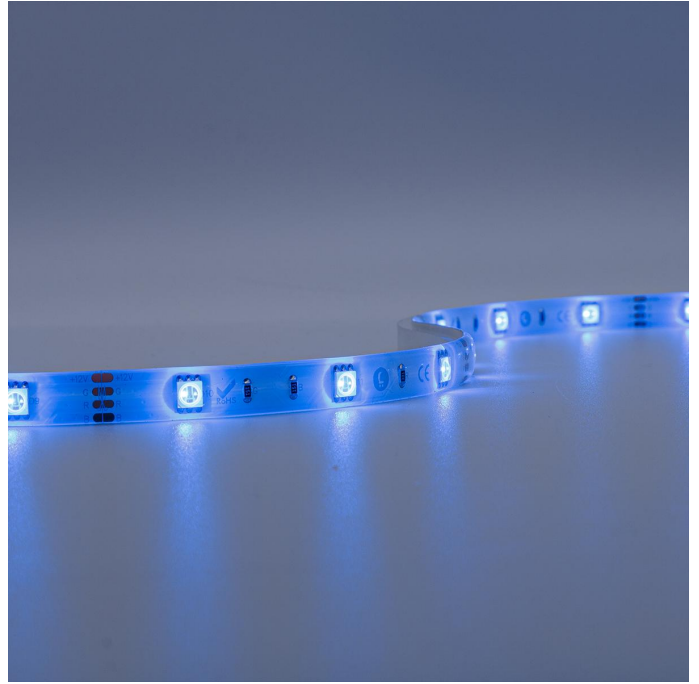
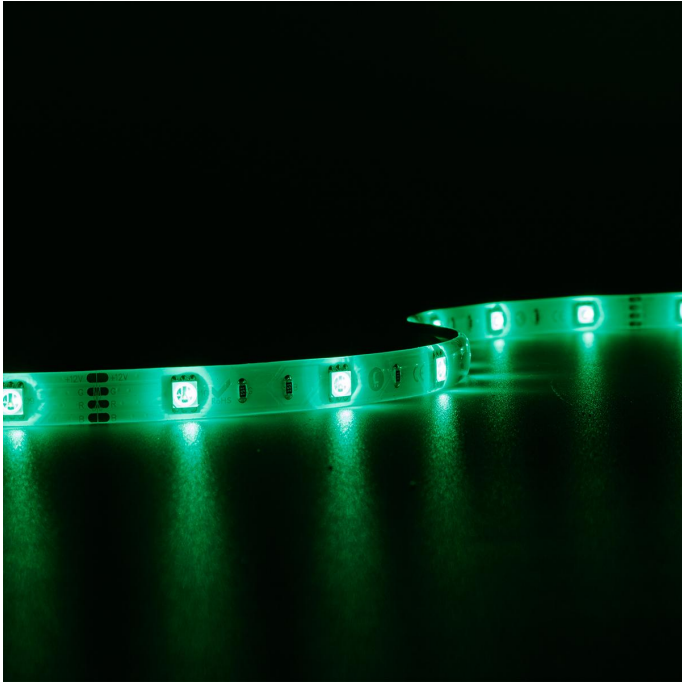


Art.-Nr. 1805: Strip 12V LED Streifen 5M 7,2W/m 30LED/m 10mm - Lichtfarbe: RGB - Schutzart: IP65

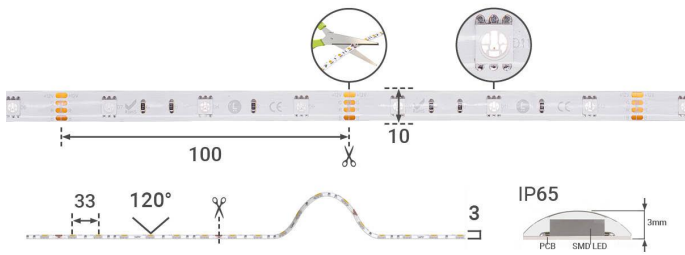
Produktbilder







Produkteigenschaften



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

- (R) Rot
- (G) Grün
- (B) Blau
- (V+) Schwarz

Kabellänge: 150mm an beiden Seiten

Art.-Nr. 1805

Angaben in mm

Produktbeschreibung

Strip RGB 12V LED Streifen 5M 7,2W/m 30LED/m 10mm IP65 Farbwechsel

Der 5 Meter lange LED-Streifen kann alle 100mm gekürzt werden und somit auf das gewünschte Maß angepasst werden. Nehmen Sie bitte die Kürzung nur an den Schnittmarkierungen vor, um die Funktionalität des Strips zu wahren. Der LED Streifen hat eine Breite von 10 mm. Rückseitig befindet sich auf dem Strip ein Klebestreifen zum Befestigen auf glatte und saubere Oberflächen. Mit der Angabe LED/m wird die LED-Dichte auf einem Streifen gemessen. Auf diesem LED-Strip befinden sich 30 LEDs pro Meter.

Mit diesem mehrfarbigen LED Streifen verzaubern Sie jeden Außenbereich (Schutzart IP65) in eine Lichtoase. 16 Millionen Lichtfarben stehen zur Auswahl und ermöglichen das perfekte Outdoor-Stimmungslicht. Betreiben Sie einen Verkaufsstand, z.B. auf dem Weihnachtsmarkt? Dann ist es jetzt Zeit für ein bisschen Farbtuning, damit Sie mit Ihrem Marktstand der absolute Hingucker sind für die Passanten. LED Streifen mit der Schutzart IP65 sind NICHT für die Nutzung unter Wasser geeignet.

- Lebensdauer: ca. 25000 Stunden
- Schutzart: IP65
- Lichtfarbe: RGB
- Lichtstrom pro Meter: bis zu 794 Lumen pro Meter
- Stromaufnahme pro Meter: maximal 600 mA pro Meter
- 3 LEDs pro Segment

Unser Tipp: Grundsätzlich empfehlen wir die Verwendung von Aluprofilen bei der Installation des 12 V/DC LED Streifens. Durch das Profil wird der Strip vor Beschädigungen von außen bewahrt und überschüssige Wärme wird schnell abgeleitet, was wiederum der Lebensdauer des Streifens zugutekommt. Mit geeignetem Zubehör (separat zu bestellen) wird der LED Streifen verlängert oder über das Eck verlegt.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 12V LED Streifen 5M 7,2W/m 30LED/m 10mm - Lichtfarbe: RGB - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	1805
EAN	4260385827807
Hersteller EAN	4260385827807
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	RGB
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD5050
LED-Hersteller	EPISTAR
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	36 W
Leistung	36 W

Lichtstrom	3970 Lumen
Nennlichtstrom	3970 Lumen
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm
Produktlänge	5000 mm
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
Gewicht	0,160 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,160 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	30
LEDs pro Segment	3
LED-Abstand	33 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	100 mm
Leistung pro Meter	7,200 W/m
Stromaufnahme pro Meter	600,000 mA/m
Nennlichtstrom pro Meter	794,000 lm/m
Stripart	Classic