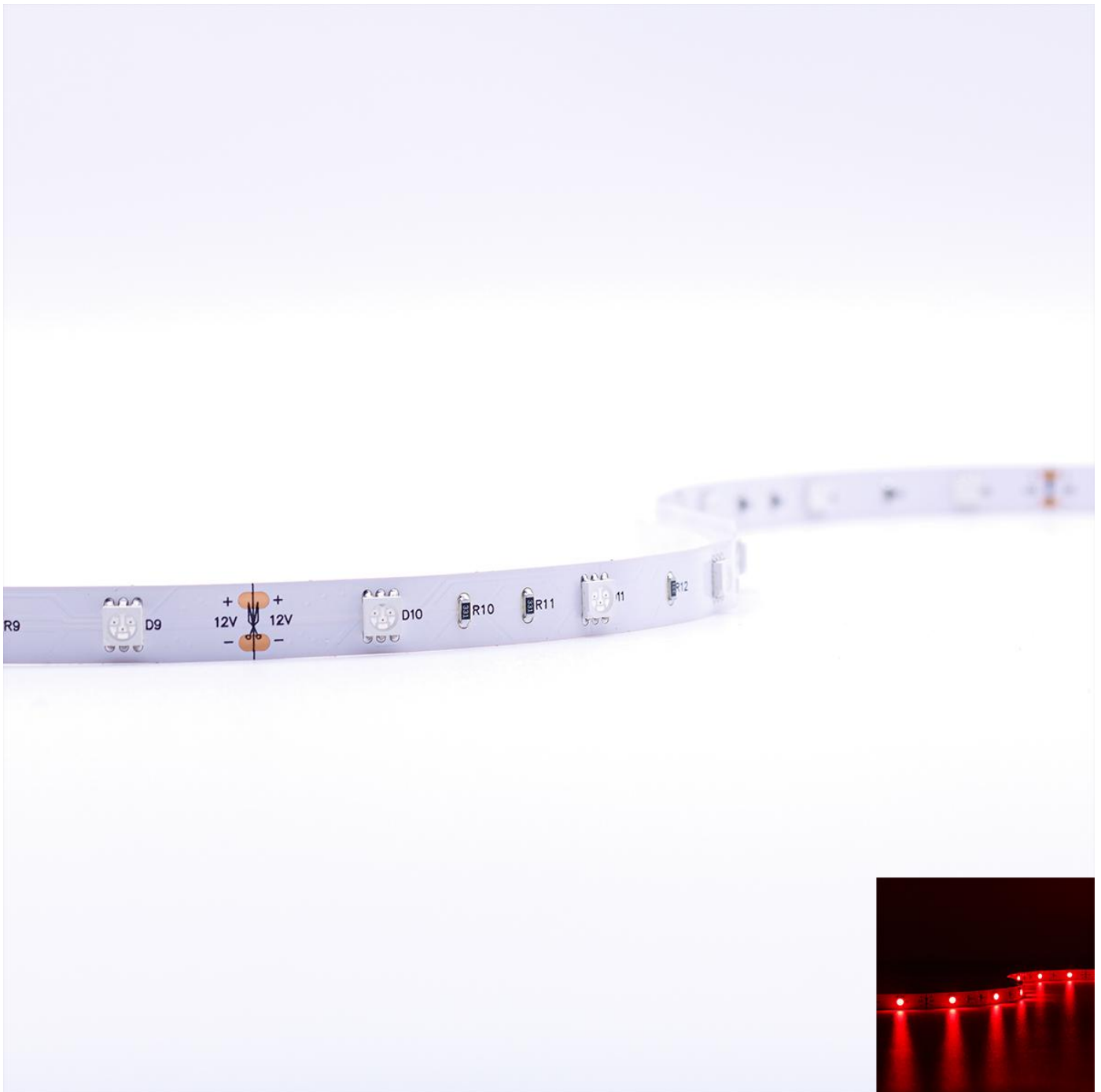


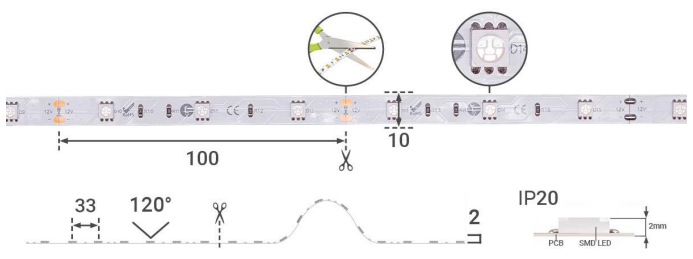
Art.-Nr. 1605: Strip Rot 12V LED Streifen 5M 7,2W/m 30LED/m 10mm IP20

Produktbilder

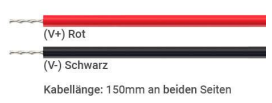




Produkteigenschaften



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



Art.-Nr. 1605

Angaben in mm





Produktbeschreibung

Strip Rot 12V LED Streifen 5M 7,2W/m 30LED/m 10mm IP20

Dieser stromsparende LED Streifen wird gerne zur Ausleuchtung von R?umen oder Teilbereichen genutzt. Das LED Band hat eine L?nge von 5 Meter und eine Breite von 10 mm. Besonders vorteilhaft ist die K?rzbarkeit des Streifens an den entsprechenden Schnittmarkierungen (alle 100mm). Somit sind individuelle Lichtprojekte auf Ma? m?glich. Mit dem r?ckseitigen Klebestreifen wird der Strip auf glatte, saubere Fl?chen angebracht. Mit der Angabe LED/m wird die LED-Dichte auf einem Streifen gemessen. Auf diesem LED-Strip befinden sich 30 LEDs pro Meter.

Aufgrund der Schutzart IP20 wird der 12 V/DC LED Streifen im trockenen Innenbereich verlegt. Der rot leuchtende LED Streifen wird z.B. f?r Designbeleuchtungen im Innenbereich, Vitrinen oder der Schaufensterauslage eingesetzt. Cocktailbars, Nightclubs, etc. sind weitere m?gliche Einsatzgebiete. LED Streifen mit der Schutzart IP20 sind NICHT f?r die Nutzung unter Wasser geeignet.

- Lebensdauer: ca. 25000 Stunden
- Schutzart: IP20
- Lichtfarbe: rot
- 30 LEDs pro Meter
- Stromaufnahme pro Meter: maximal 600 mA pro Meter
- 3 LEDs pro Segment

Tipp: Wir empfehlen die Verbauung von 12 V/DC LED Streifen in Alu-Profile (separat zu bestellen). Der LED Strip wird durch das Alu-Profil vor mechanischen Besch?digungen gesch?tzt und die Montage sieht sauber abgearbeitet aus.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip Rot 12V LED Streifen 5M 7,2W/m 30LED/m 10mm IP20
Artikelnummer / SKU	1605
EAN	4260385827982
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	rot
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	120 Grad
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
LED-Chip-Typ	SMD5050
LED-Hersteller	EPISTAR
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	36 W
Leistung	36 W

Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm
Produktlänge	5000 mm
Gewicht	0,095 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,095 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
Stripart	Classic