

Art.-Nr. 1616: Strip 12V 5M 14,4W/m 60LED/m 10mm - Lichtfarbe: RGB - Schutzart: IP20

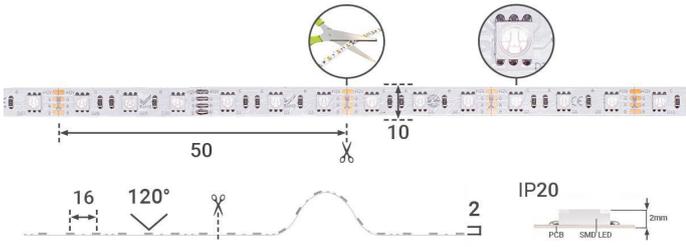
Produktbilder







Produkteigenschaften



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



Art.-Nr. 1616

Angaben in mm

Produktbeschreibung

Strip RGB 12V LED Streifen 5M 14,4W/m 60LED/m 10mm IP20 Farbwechsel

Der 5 Meter lange LED-Streifen kann alle 0mm 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 60 LEDs pro Meter.

Der mehrfarbige LED Streifen ist ein wahrer Hingucker für alle Räumlichkeiten: Büro, Wohnzimmer, Schlafzimmer, Gewerbeflächen, Messestände, Schaufensterauslagen, Vitrinen, etc. Wenn Sie in Ihrem Wohnzimmer verschiedene Lichtstimmungen erzeugen wollen, dann ist der Multicolour-Streifen als indirekte Beleuchtung der perfekte Lösungsbringer. Und für jeden Partykeller ist ein mehrfarbiger Streifen ein Must-have. Mit dem richtigen Zubehör (separat zu bestellen) dimmen Sie den LED Streifen per Touch. Aufgrund der Schutzart IP20 nur für den trockenen Innenbereich geeignet. LED Streifen mit der Schutzart IP20 sind NICHT für die Nutzung unter Wasser geeignet.

- Lebensdauer: ca. 25000 Stunden
- Schutzart: IP20
- Lichtfarbe: RGB
- 60 LEDs pro Meter
- Stromaufnahme pro Meter: maximal 1200 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 5M 14,4W/m 60LED/m 10mm - Lichtfarbe: RGB - Schutzart: IP20
Artikelnummer / SKU	1616
EAN	4260385827791
Hersteller EAN	4260385827791
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	RGB
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD5050
LED-Hersteller	EPISTAR
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	72 W
Leistung	72 W

Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm
Produktlänge	5000 mm
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
Gewicht	0,150 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,120 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	60
LEDs pro Segment	3
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	100 mm
Leistung pro Meter	14,400 W/m
Stromaufnahme pro Meter	1.200,000 mA/m
Stripart	Classic