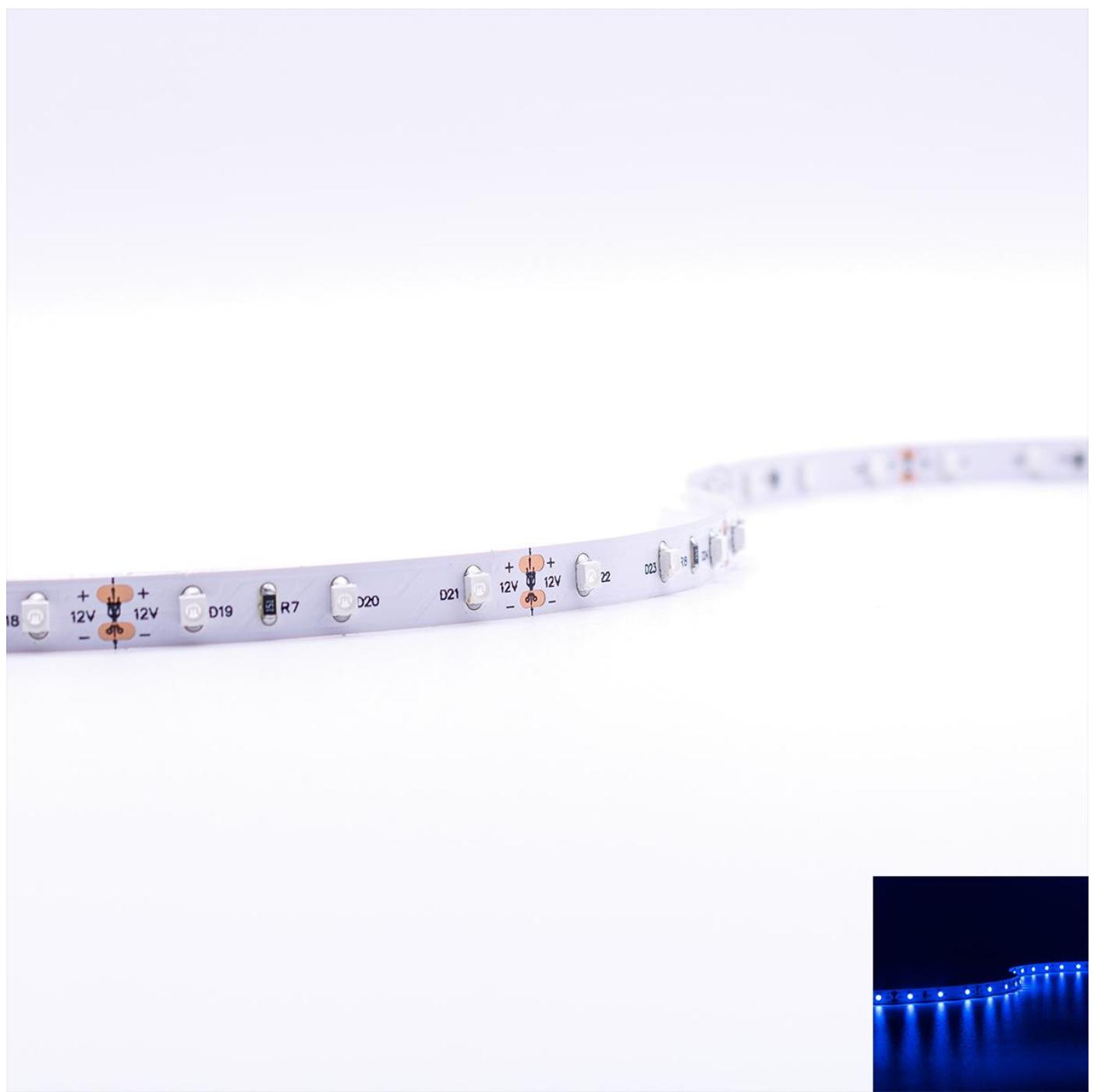
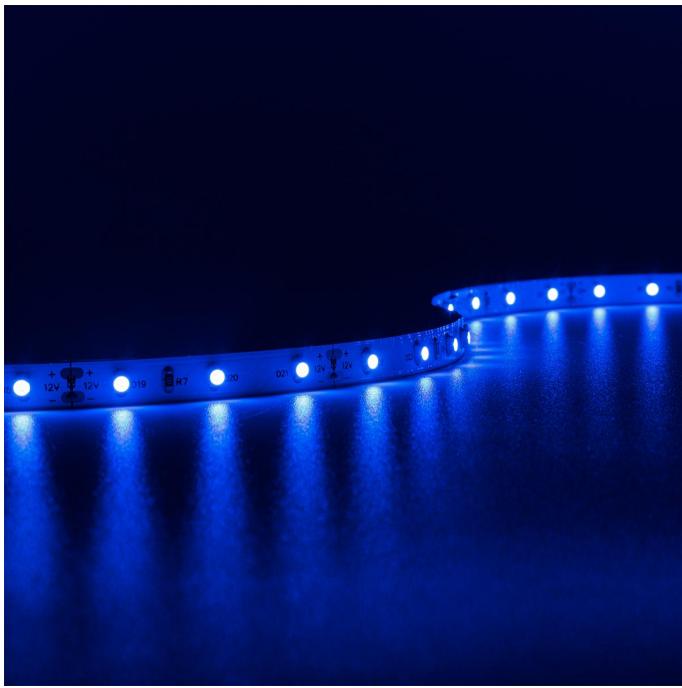


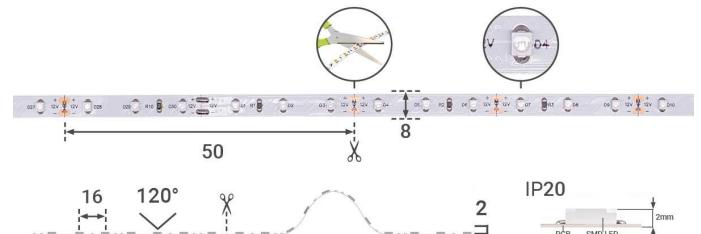
Art.-Nr. 1596: Strip 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm - Lichtfarbe: Blau - Schutzart: IP20

Produktbilder





Produkteigenschaften



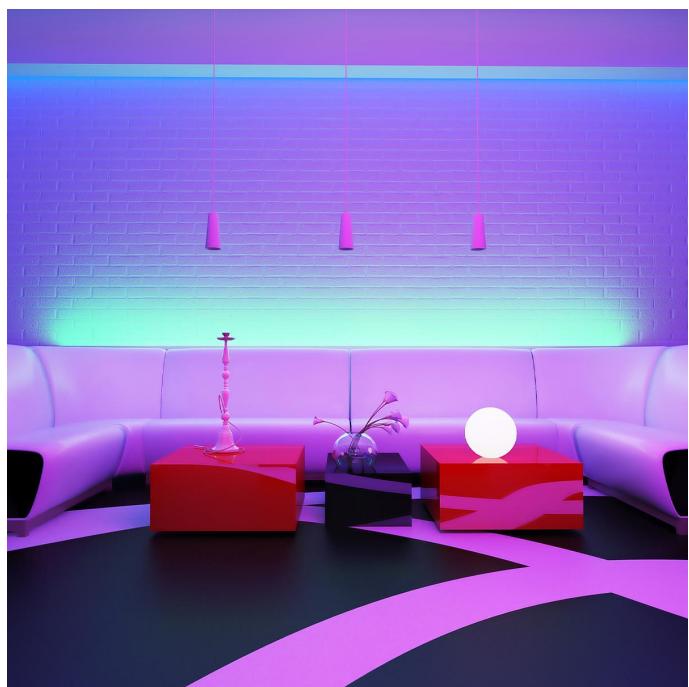
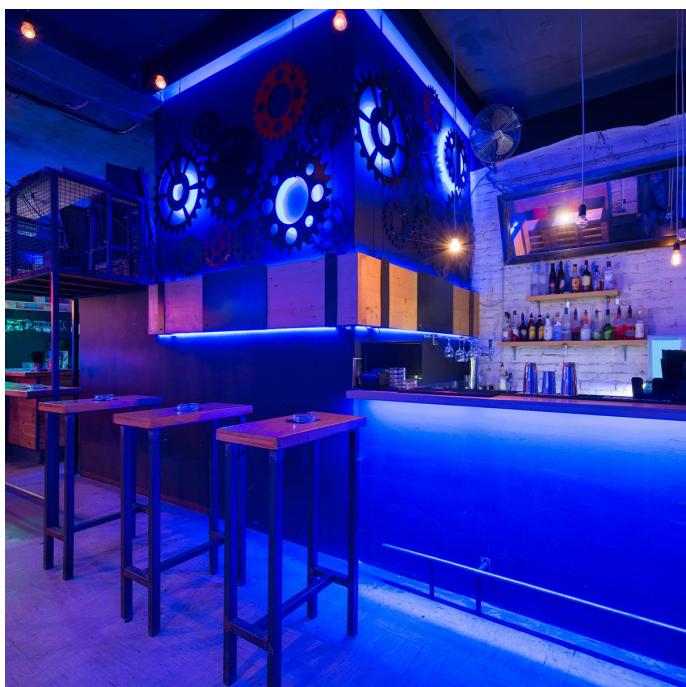
HINWEIS:
Vor Gebrauch Montageoberfläche
entfetten. Anschließend den Klebe-
streifen auf der Rückseite des LED-
Streifens entfernen.

(V+) Rot
(V-) Schwarz
Kabellänge: 150mm an beiden Seiten



Art.-Nr. 1596

Angaben in mm



Produktbeschreibung

Strip Blau 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm IP20

Dieser stromsparende LED Streifen wird gerne zur Ausleuchtung von Räumen oder Teilbereichen genutzt. Das LED Band hat eine Länge von 5 Meter und eine Breite von 8 mm. Besonders vorteilhaft ist die Kürzbarkeit des Streifens an den entsprechenden Schnittmarkierungen (alle 50mm). Somit sind individuelle Lichtprojekte auf Maß möglich. Mit dem rückseitigen Klebestreifen wird der Strip auf glatte, saubere Flächen angebracht. Mit der Angabe LED/m wird die LED-Dichte auf einem Streifen gemessen. Auf diesem LED-Strip befinden sich 60 LEDs pro Meter.

Aufgrund der Schutzart IP20 wird der 12 V/DC LED Streifen im trockenen Innenbereich verlegt. Mit dem blau strahlenden LED Strip werden Vitrinen oder Regale z.B. in einem trendy Sneaker-Geschäft ausgestattet für einen coolen Look. Weitere Anwendungsbereiche finden sich in Bars und Clubs. Vielleicht möchte Ihr Teenager sein/ihr Zimmer mit blauem Licht ausstatten. LED Streifen mit der Schutzart IP20 sind NICHT für die Nutzung unter Wasser geeignet.

- Lebensdauer: ca. 25000 Stunden
- Schutzart: IP20
- Lichtfarbe: blau
- 60 LEDs pro Meter
- Stromaufnahme pro Meter: maximal 400 mA pro Meter
- 3 LEDs pro Segment

Unser Tipp: Ein Alu-Profil ist für die Installation von einem 12 V/DC LED Streifen ganz besonders zu empfehlen. Der Strip wird vom Aluprofil vor Beschädigungen von Außen geschützt und überschüssige Wärme vom Strip wird über das Aluminium abgeleitet. Bitte achten Sie darauf, dass die Breite des Streifens für das ausgewählte Profil geeignet ist.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm - Lichtfarbe: Blau - Schutzart: IP20
Artikelnummer / SKU	1596
EAN	4260385828163
Hersteller EAN	4260385828163
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	blau
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD3528
LED-Hersteller	EPISTAR

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	24 W
Energieverbrauch	24 W
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III

Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	8 mm
Produktlänge	5000 mm
Gewicht	0,060 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,060 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)	50 mm
Leistung pro Meter	4,800 W/m
Stromaufnahme pro Meter	400,000 mA/m
Streifenart	Classic