LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 2298: Neon 24V LED Streifen 5M 10W/m 84LED/m 7mm - Lichtfarbe: Blau - Schutzart: IP65

Produktbilder

Produktbeschreibung

24 Volt Neon Strip - blau

Eine der Varianten unserer Produktneuheit in der Kategorie der Neonstrips ist dieses Modell mit blauem Licht. In dem festen und gleichzeitig **sehr flexiblen Silikonschlauch** sind 84 LED pro Meter verbaut, die ihr Licht so einheitlich abstrahlen, dass der Schlauch **als Lichtlinie ohne Punkte wahrgenommen wird**.

Der 7mm schmale und 14mm hohe Silikon-Schlauch ist außerdem mit der **Schutzart IP65** ausgestattet und damit geschützt gegen Strahlwasser aus allen Richtungen und gegen das Eindringen von Staub. **Das Material ist geruchlos und vergilbt nicht**.

Alle diese tollen Produkteigenschaften machen den Neonstrip zum Renner für alle, die in **enge Fugen oder Ecken** tolles Licht bringen wollen. Im Laden- und Möbelbau sind unsere Neon Strips inzwischen genauso nachgefragt wie auch in der Werbetechnik. Doch auch im Privatbereich sind tolle Einsatzmöglichkeiten für diesen Strip denkbar.

- 24V
- 10W/m
- 7mm breitx14mm hoch
- 84 LEDs/m
- SMD2835
- 120°Abstrahlwinkel
- IP65

Hinweise:

- Der Strip kann an entsprechend markierten, kupferfarbenen Stellen gekürzt werden – in Abständen von jeweils 8 cm.
- Bis zu 10 Meter des Neon-Strips können mit einer Einspeisung betrieben werden.
- **Im Lieferumfang sind 25 Halter, 2 Endkappen und 1x Kleber enthalten.**
- **Schutzart IP65 -** geschützt gegen Eindringen von Staub und Strahlwasser
  Nicht geeignet für den Einsatz in Swimmingpools oder Aquarien.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Neon 24V LED Streifen 5M 10W/m 84LED/m 7mm - Lichtfarbe: Blau - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	2298
EAN	4260601130193
Hersteller EAN	4260601130193
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	blau
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	50 W
Leistung	50 W

Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	7 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	14 mm
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
Gewicht	0,520 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,520 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	84
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	71 mm
Leistung pro Meter	10,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	417,000 mA/m
Stripart	Neon