

# Art.-Nr. 3503: Neon Mini 24V LED Streifen 5M 12W/m 120LED/m 6mm - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K - Schutzart: IP66

## Produktbilder





## Produktbeschreibung

---

### **LED NEON Strip Mini Pro 6000K 24V 12W/m 6x12mm**

Der flexible Neon Lichtschlauch hat eine Länge von 5 Metern und leuchtet mit kaltweißer Lichtfarbe. Aufgrund der Schutzart IP66 ist der Neon Flex Streifen sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet.

Eine Besonderheit dieses LED Neon Streifens ist die Breite von 6 Millimetern und die Biegsamkeit des Silikon-Lichtschlauchs.

Werbetechniker, Möbel-, Laden- und Messebauer wissen diese Vorteile ganz besonders zu schätzen, da dieser Lichtschlauch auf engen Raum, z.B. in Fugen, verlegt werden kann. Außerdem sind Kurven für diesen Schlauch keine Herausforderung, was z.B. bei Leuchtreklame ganz handlich sein kann. Der Neonschlauch ist alle 8,3 mm kürzbar und somit auf das individuelle Wunschmaß anpassbar. Bitte kürzen Sie diesen LED Streifen nur an den angedeuteten Schnittmarkierungen, um die Funktionalität des Streifens zu bewahren.

Das Licht wird durch den Lichtschlauch abgegeben, plus es liegt eine LED-Dichte von 120 LED/m vor. Diese beiden Gründen sorgen dafür, dass einzelne Lichtpunkte nicht sichtbar sind bzw. das Licht einheitlich und flächig abgegeben wird.

Die kaltweiße Lichtfarbe (Farbtemperatur 6000K) wirkt eher sachlich und nüchtern.

**Im Lieferumfang enthalten: 25x Halter, 1x Kleber, 2x Endkappen.**

Hinweis: Schutzart IP66 - Nicht geeignet für den Einsatz in Swimmingpools oder Aquarien.

# Produktdaten

---

## Allgemeine Produktdaten

Name	Neon Mini 24V LED Streifen 5M 12W/m 120LED/m 6mm - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K - Schutzart: IP66
Artikelnummer / SKU	3503
EAN	4260601139776
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

## Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	929796
Garantie	2 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP66
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2535
LED-Hersteller	SANAN

Farbtemperatur	6000 K
----------------	--------

## Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	60 W
Leistung	60 W
Lichtstrom	2450 Lumen
Nennlichtstrom	2325 Lumen
Nennstrom	2500 mA
Zündzeit	1 s
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	6 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	12 mm
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
Gewicht	0,420 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,420 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	120
LEDs pro Segment	1
LED-Abstand	8 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	8 mm
Leistung pro Meter	12,000 W/m

Stromaufnahme pro Meter	500,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	490,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	465,000 lm/m
Stripart	Neon