

Art.-Nr. 3502: Neon Mini 24V LED Streifen 5M 12W/m 120LED/m 6mm - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP66

Produktbilder





Produktbeschreibung

LED NEON Strip Mini Pro 4000K 24V 12W/m 6x12mm

Der Neon Lichtschlauch hat eine Länge von 5 Metern und leuchtet mit neutralweißer 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 Features ganz besonders zu schätzen, da dieser Lichtschlauch auf engen Raum, z.B. in Fugen, verlegt werden kann. Kurven sind für diesen Schlauch keine Herausforderung, was z.B. bei Leuchtreklame (Leuchtbuchstaben) ganz handlich sein kann.

Der Neonschlauch ist alle 8,3 mm kürzbar und somit auf das 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 neutralweiße Lichtfarbe (Farbtemperatur 4000K) 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: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP66
Artikelnummer / SKU	3502
EAN	4260601139769
Hersteller EAN	4260601139769
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	929795
Garantie	2 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP66
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2535

LED-Hersteller	SANAN
Farbtemperatur	4000 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	60 W
Leistung	60 W
Lichtstrom	2400 Lumen
Nennlichtstrom	2280 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	0,400 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,400 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	480,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	456,000 lm/m
Stripart	Neon