

## Flexibles Neon-LED 24V 13W/m - 50M Rolle - Speziell für Beschilderung - 6x12mm - Schneidbar alle 1cm - 5700K



### Produktcode:

Referenz: 92188

#### Technische Spezifikationen:

Referenz: 92188  
Nennleistung : 13W  
Spannung: 24V DC  
Lichtfarbe: 5700K  
CRI- Farbwiedergabeindex: 80  
Werkstoff: Silikon  
Luminosity-Lm: 1200  
Lichtquelle: SMD 2835  
Abstrahlwinkel (°): 150°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 120Lm/W  
Lichtausbeute (Lm/W): 95 Lm/W  
Regulierbar: JA  
Prüfprotokoll: CE, CMIM, RoHS  
IP: IP65  
Betriebsstunden LED-Diode (H): 30.000  
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C  
Zündzyklen: 100.000  
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+  
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): F  
Jahre Garantie: 3

#### Kurzbeschreibung des Produkts:

Transformieren Sie Ihre Projekte mit diesem innovativen Flexiblen LED-Neonlicht mit Rückbeleuchtung 24V DC - 13W/M, 50-Meter-Rolle (6x12mm, 120 Dioden/m SMD2835), speziell entwickelt für Schilder und individuelle Dekoration. Im Gegensatz zu anderen Produkten ist das Licht nicht direkt, sondern bietet einen weichen und gleichmäßigen Effekt, ideal für personalisierte Schilder. Alle 1cm schneidbar und dimmbar, bietet es maximale Vielseitigkeit, um sich Ihren kreativen Bedürfnissen anzupassen.

Hergestellt aus hochwertigem Silikon, garantiert es außergewöhnliche Flexibilität, sodass Figuren oder Buchstaben leicht erstellt werden können, und verhindert gleichzeitig das Vergilben im Laufe der Zeit. Es ist die perfekte Lösung für langlebige, ästhetische und funktionale Designs.

#### Produktbeschreibung:

Flexibles Neon-LED 24V 13W/m - 50M Rolle - Speziell für Beschilderung - 6x12mm - Schneidbar alle 1cm - 5700K

Der **Flexible LED-Neon 24V 13W/m** ist die ideale Lösung für dekorative Beleuchtungsprojekte und professionelle Schilder, die eine einzigartige und auffällige visuelle Wirkung suchen. Dieses Produkt kombiniert fortschrittliche Technologie, hochwertige Materialien und ein vielseitiges Design und bietet eine moderne, effiziente und langlebige Beleuchtungslösung.

#### Hervorgehobene Eigenschaften:

##### Hohe Energieeffizienz:

- Funktioniert mit 24V und einem Verbrauch von 13W/m, was einen niedrigen Energieverbrauch garantiert, ohne die Lichtleistung zu beeinträchtigen.
- Mit **120 SMD2835-Dioden pro Meter** sorgt es für eine gleichmäßige und konstante Beleuchtung ohne Flackern oder Unterbrechungen.

##### Kompakte und vielseitige Abmessungen:

- Mit einer Größe von **6x12mm** ist dieses Neon ideal für Anwendungen in kleinen Räumen oder komplexen Designs.
- Perfekt für Projekte, die Präzision und Liebe zum Detail erfordern.

##### Präzises Schneiden:

- Kann alle **1 cm geschnitten** werden, was eine genaue Anpassung an spezifische Designs wie Buchstaben, Figuren, Kanten und mehr ermöglicht.

##### Herstellung aus hochwertigem Silikon:

- Flexibles, langlebiges und widerstandsfähiges Material.
- Beständig gegen Vergilbung und Abnutzung und garantiert ein makelloses Aussehen auch bei längerem Gebrauch.
- Schützt die internen Dioden vor Feuchtigkeit und Staub und verlängert die Lebensdauer des Produkts.

##### Kompatibilität und Regulierung:

# Technisches Datenblatt

- **Vollständig dimmbar**, wodurch die Lichtintensität an die Umgebung oder das Design angepasst werden kann.
- Kompatibel mit einer Vielzahl von LED-Steuergeräten.

## Wettbewerbsvorteile:

- **Garantierte Haltbarkeit:** Hergestellt aus hochwertigen Materialien für eine lange Lebensdauer und minimale Wartungskosten.
- **Einfache Installation:** Dank seiner Flexibilität und Schneidfähigkeit ist die Installation einfach, auch bei komplexen Designs.
- **Modernes und elegantes Design:** Verleiht jedem Projekt ein professionelles und ansprechendes Finish.
- **Universelle Anpassungsfähigkeit:** Kompatibel mit einer Vielzahl von LED-Steuergeräten, was die Integration in bestehende Projekte erleichtert.

## Verwendungszwecke und Anwendungen der Flexiblen LED-Neon 24V 6x12mm - 5700K

### Kommerzielle Beschilderung:

- Ideal für auffällige und personalisierbare Schilder, die die Aufmerksamkeit der Kunden in Schaufenstern, Geschäften und Einkaufszentren auf sich ziehen.

### Architektonische Dekoration:

- Verwendet zur Hervorhebung von Kanten, Fassaden oder architektonischen Elementen von Gebäuden und fügt eine moderne und attraktive Note hinzu.

### Innenarchitektur:

- Perfekt für Bars, Restaurants, Clubs und Wohnräume und schafft eine einzigartige und lebendige Atmosphäre.

### Kreative Projekte:

- Durch seine Flexibilität und Schneidfähigkeit ideal für künstlerische und dekorative Projekte wie die Erstellung von Figuren, Logos oder personalisierten dekorativen Elementen.

### Beschilderungsanwendungen:

- Hervorragend für Notbeleuchtung, Hinweisschilder oder kreative Beschilderungen bei Veranstaltungen und Ausstellungen.

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine QUALITÄTSGARANTIE haben und bieten alle notwendigen Elemente für den VERTRIEB, den IMPORT oder den GROSSHANDEL, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

## Zusätzliche Bilder:

