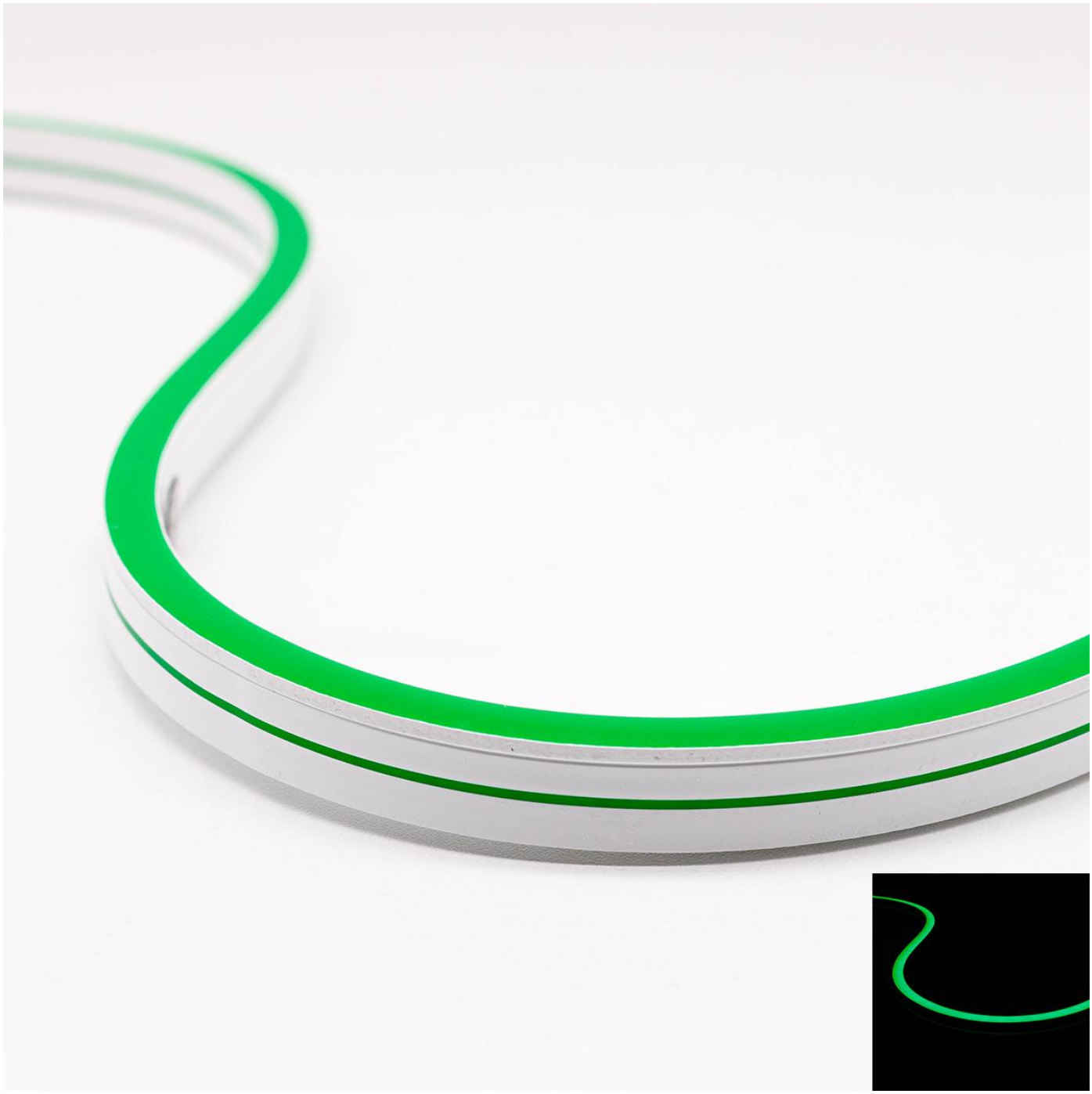
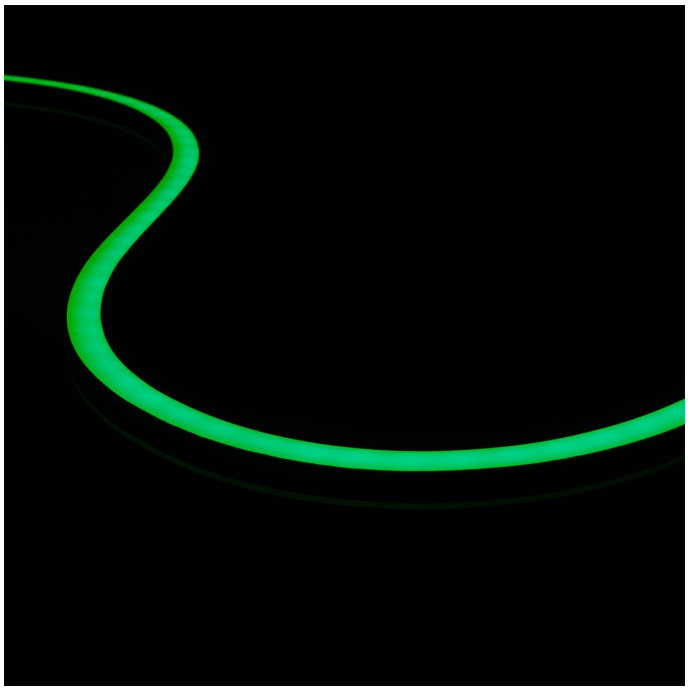
LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

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

# Art.-Nr. 3506: Neon Mini 24V LED Streifen 5M 12W/m 120LED/m 6mm - Lichtfarbe: Grün - Schutzart: IP66

## Produktbilder



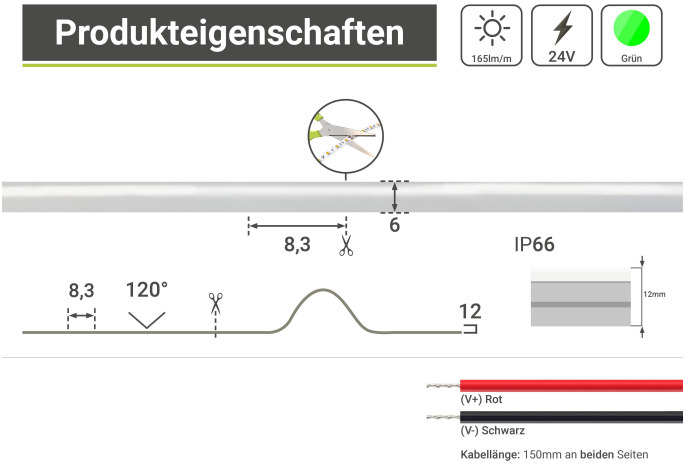








# Produkteigenschaften




Art.-Nr. 3506

Angaben in mm

## Produktbeschreibung

# Neon Strip LED-Streifen für Grün und passende Lichtakzente

Der Neon Strip LED-Streifen bringt grünes Licht in Ihr Beleuchtungsprojekt. Grün setzt einen gezielten Farbakzent. Mit 5 m Länge lässt sich die gewünschte Lichtlinie planen. Bei der Planung helfen die Betriebsspannung 24 V DC und die Leistung von 12 W/m.

### Anwendungsbereiche

Ob Konturen an Möbeln oder Einbauten, Lichtlinien entlang geeigneter Flächen oder dekorative Akzente in passenden Bereichen: Der Streifen lässt sich in Projekten mit vorgesehener Schutzart IP66 einplanen. Bei der Gestaltung können Sie die angegebene Länge mit dem vorgesehenen Verlauf vergleichen. Mit 6 mm Breite lässt sich der Platzbedarf vor dem Einbau abgleichen. Die Schutzart IP66 gehört zur gewählten Ausführung; Anschlüsse und weitere Komponenten müssen zum Einsatzort passen. So lässt sich vorab klären, ob Lichtfarbe, Maße und Einsatzort zusammenpassen.

### Vorteile im Alltag

Im Alltag kommt es auf die gewünschte Lichtwirkung und eine gut geplante Installation an. Grün setzt einen gezielten Farbakzent. Die Bestückung mit 120 LED/m unterstützt die Planung der Lichtlinie. Der Abstrahlwinkel beträgt 120°. Vergleichen Sie die elektrischen Daten mit der vorgesehenen Versorgung und berücksichtigen Sie den Platz für den Streifen sowie seine Anschlüsse. Damit wird die Beleuchtung auf den tatsächlichen Bedarf Ihres Projekts abgestimmt.

### Warum dieses Produkt die richtige Wahl ist

- Grünes Licht für eine gezielte Lichtgestaltung.
- 5 m Länge und 6 mm Breite für die Planung der Lichtlinie.
- 24 V DC und 12 W/m als klare Eckdaten für die Versorgung.
- 120 LED/m und IP66 für die Auswahl der passenden Ausführung.

Wählen Sie den Neon Strip LED-Streifen, wenn Grün und die genannten Maße zu Ihrem Lichtkonzept passen. Prüfen Sie vor dem Einbau die passende Versorgung, den Montageplatz und die Anschlüsse.

# Produktdaten

## Allgemeine Produktdaten

| | |
|---|---|
| Name | Neon Mini 24V LED Streifen 5M 12W/m 120LED/m 6mm - Lichtfarbe: Grün - Schutzart: IP66 |
| Artikelnummer / SKU | 3506 |
| EAN | 4260601139806 |
| Hersteller EAN | 4260601139806 |
| Hersteller | LongLife LED GmbH by HK |

## Rechtliche Produktdaten

| | |
|---|---|
| Gesetzliche Gewährleistung | 2 Jahre |
| Herkunftsland | China |
| Dimmbar | Ja |
| Dimmbarkeit | PWM |
| LED-Lichtfarbe | grün |
| Nennlebensdauer | 25000 Std. |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Abstrahlwinkel | 120 Grad |
| LED-Chip-Typ | SMD2535 |
| LED-Hersteller | SANAN |
| Produktfarbe | weiß |
| Produktlänge | 5,000 m |
| Produktbreite | 6 mm |
| Produktlänge | 5000 mm |
| Produkthöhe | 12 mm |

| | |
|---|---|
| Gewicht | 0,440 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 0,440 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 | 165,000 lm/m |
| Nennlichtstrom pro Meter | 165,000 lm/m |
| Streifenart | Neon |