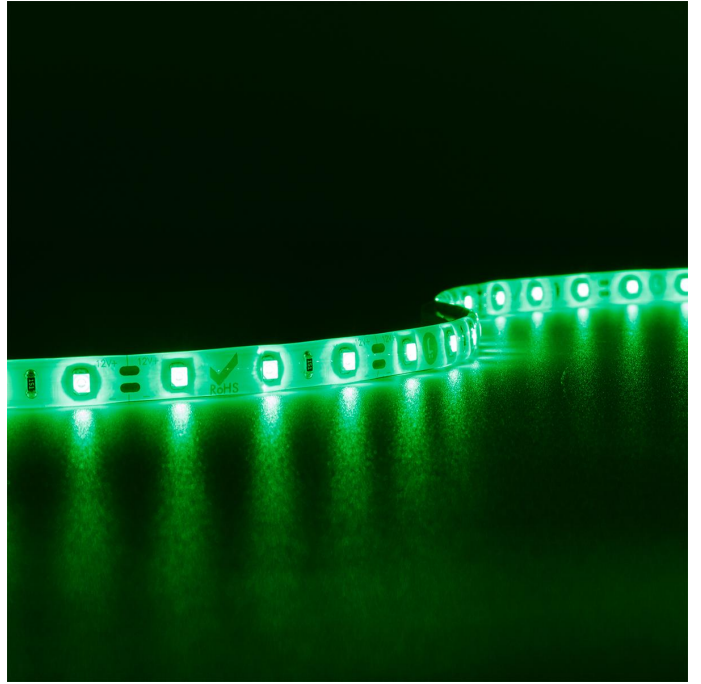
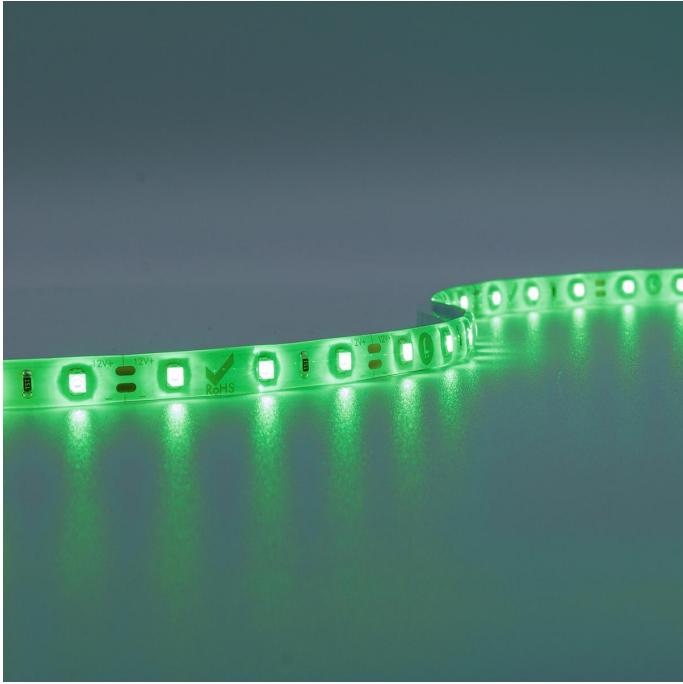


Art.-Nr. 1812: Strip 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm - Lichtfarbe: Grün - Schutzart: IP65

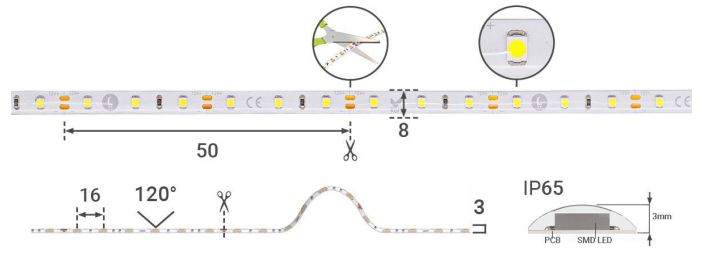
Produktbilder



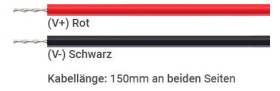




Produkteigenschaften



HINWEIS:
Vor Gebrauch Montageoberfläche
entfetten. Anschließend den Klebe-
streifen auf der Rückseite des LED-
Streifens entfernen.



Art.-Nr. 1812

Angaben in mm

Produktbeschreibung

Strip Grün 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm IP65

Der 5 Meter lange LED-Streifen kann alle 50mm gekürzt werden und somit auf das gewünschte Maß angepasst werden. Nehmen Sie bitte die Kürzung nur an den Schnittmarkierungen vor, um die Funktionalität des Strips zu wahren. Der LED Streifen hat eine Breite von 8 mm. Rückseitig befindet sich auf dem Strip ein Klebestreifen zum Befestigen auf glatte und saubere Oberflächen. Mit der Angabe LED/m wird die LED-Dichte auf einem Streifen gemessen. Auf diesem LED-Strip befinden sich 60 LEDs pro Meter.

Aufgrund der Schutzart IP65 wird der 12 V/DC LED Streifen im Außenbereich oder in Feuchträumen, wie z.B. Bad oder WC, verbaut. Der grün leuchtende LED Strip wird gerne in Gartenanlagen oder auf der Terrasse (Privat oder Außengastronomie) verbaut. LED Streifen mit der Schutzart IP65 sind NICHT für die Nutzung unter Wasser geeignet.

- Lebensdauer: ca. 25000 Stunden
- Schutzart: IP65
- Lichtfarbe: grün
- 60 LEDs pro Meter
- Stromaufnahme pro Meter: maximal 400 mA pro Meter
- 3 LEDs pro Segment

Unser Tipp: Grundsätzlich empfehlen wir die Verwendung von Aluprofilen bei der Installation des 12 V/DC LED Streifens. Durch das Profil wird der Strip vor Beschädigungen von außen bewahrt und überschüssige Wärme wird schnell abgeleitet, was wiederum der Lebensdauer des Streifens zugutekommt. Mit geeignetem Zubehör (separat zu bestellen) wird der LED Streifen verlängert oder über das Eck verlegt.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

| | |
|---------------------|---|
| Name | Strip 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm - Lichtfarbe: Grün - Schutzart: IP65 |
| Artikelnummer / SKU | 1812 |
| EAN | 4260385828095 |
| Hersteller EAN | 4260385828095 |
| 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 | grün |
| Nennlebensdauer | 25000 Std. |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Abstrahlwinkel | 120 Grad |
| LED-Chip-Typ | SMD3528 |
| LED-Hersteller | EPISTAR |
| Eingangsspannung (V) | 12 V/DC |
| Energieverbrauch | 24 W |
| Leistung | 24 W |

| | |
|--|-------------|
| Produktlänge | 5,000 m |
| Produktbreite | 8 mm |
| Produktlänge | 5000 mm |
| Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc) | 5,000 Meter |
| Gewicht | 0,130 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 0,130 kg |

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften LED-Streifen

| | |
|-------------------------------|--------------|
| LEDs pro Meter | 60 |
| LEDs pro Segment | 3 |
| LED-Abstand | 17 mm |
| Segmentlänge (teilbar alle x) | 50 mm |
| Leistung pro Meter | 4,800 W/m |
| Stromaufnahme pro Meter | 400,000 mA/m |
| Stripart | Classic |