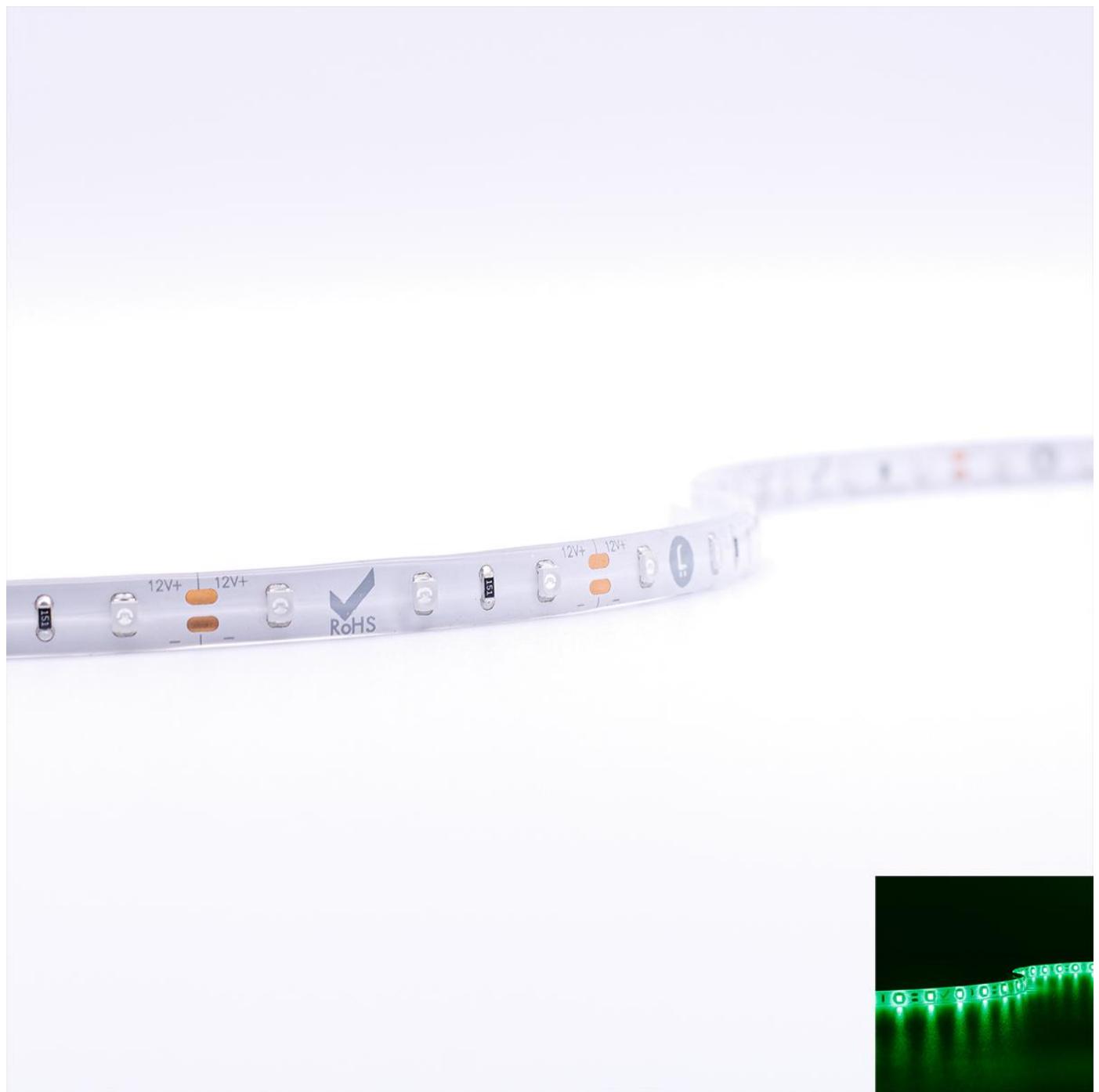
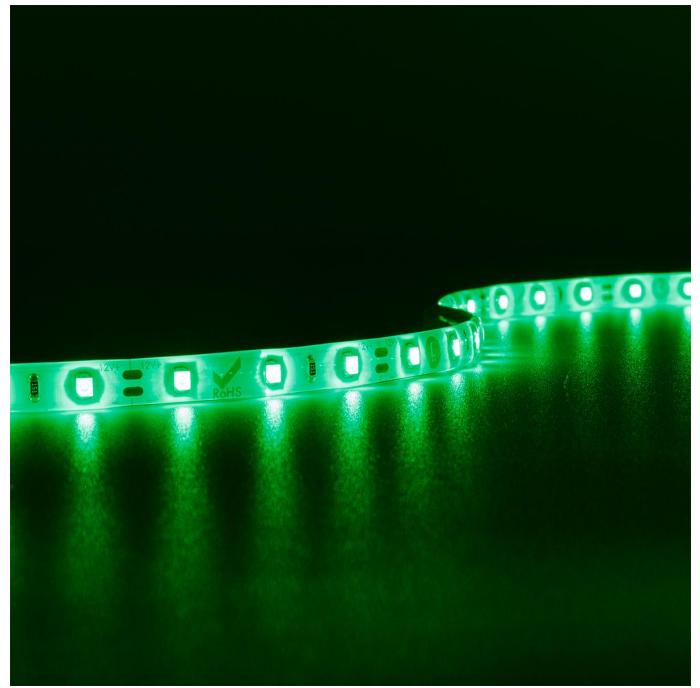
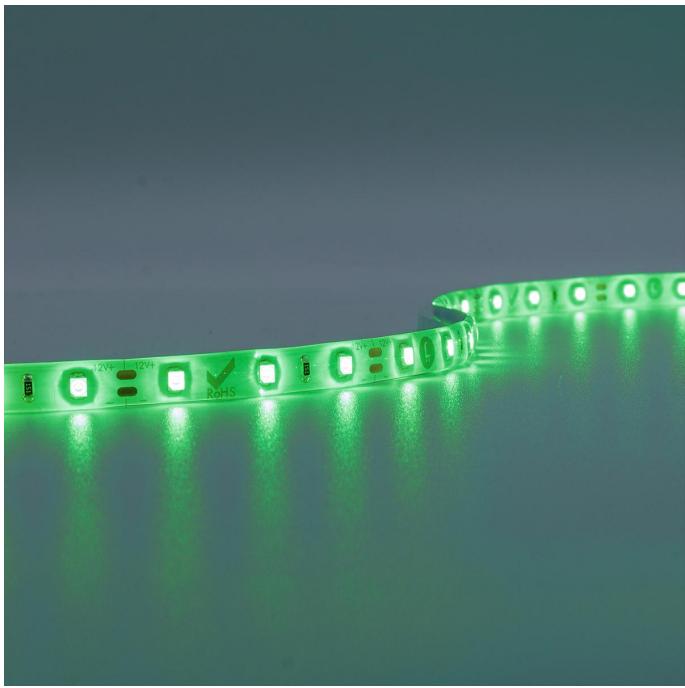


Art.-Nr. 1812: Strip 12V LED Streifen 5M 4,8W/m 60LED/m 8mm - Lichtfarbe: Grün - Schutzart: IP65

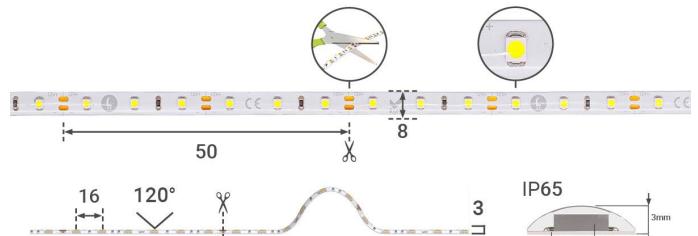
Produktbilder







Produkteigenschaften



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

IP65
PCB SMD LED
3mm
(V+) Rot
(V-) Schwarz
Kabellänge: 150mm an beiden Seiten



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

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	grün
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD3528
LED-Hersteller	EPISTAR

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	24 W
Energieverbrauch	24 W
Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Produktfarbe	weiß

Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	8 mm
Produktlänge	5000 mm
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
Streifenart	Classic