

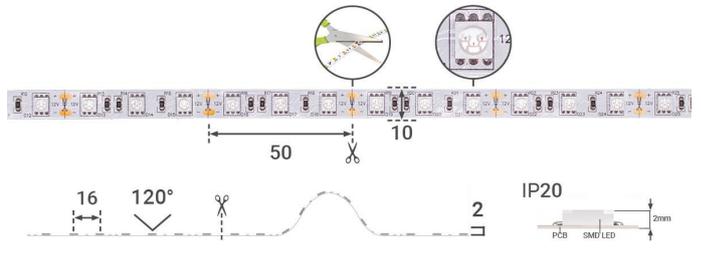
Art.-Nr. 2730: Strip 12V 5M 14,4W/m 60LED/m 10mm - Lichtfarbe: Amber 2200K - Schutzart: IP20

Produktbilder





Produkteigenschaften



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



Art.-Nr. 2730

Angaben in mm

Produktbeschreibung

Strip Warmweiß 12V LED Streifen 5M 14,4W/m 60LED/m IP20

Der 5 Meter lange LED-Streifen kann alle 5mm 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 10 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.

Wenn der Wohlfühlfaktor eines Raumes an erster Stelle steht, dann ist die warmweiße Lichtfarbe eine ausgezeichnete Wahl. Sie unterstützt und bestärkt die Gemütlichkeit und Behaglichkeit eines Raumes. Warmweiß wird bevorzugt z.B. im Wohn-/Esszimmer, Schlafzimmer, etc., eingesetzt. Aufgrund der Schutzart IP20 ist dieser LED-Streifen nur für den trockenen Innenbereich geeignet. LED Streifen mit der Schutzart IP20 sind NICHT für die Nutzung unter Wasser geeignet.

- Lebensdauer: ca. 25000 Stunden
- Schutzart: IP20
- Lichtfarbe: warmweiß
- Lichtstrom pro Meter: bis zu 1150 Lumen pro Meter
- Stromaufnahme pro Meter: maximal 1200 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 5M 14,4W/m 60LED/m 10mm - Lichtfarbe: Amber 2200K - Schutzart: IP20
Artikelnummer / SKU	2730
EAN	4260601134535
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	996045
Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China
Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD5050

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Eingangsspannung (V)	12 V/DC
Energieverbrauch	72 W
Leistung	72 W
Nennlichtstrom	5750 Lumen
Produktlänge	5,000 m

Produktbreite	10 mm
Produktlänge	5000 mm
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
Gewicht	0,090 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,090 kg

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	60
LEDs pro Segment	3
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	5 mm
Leistung pro Meter	14,400 W/m
Stromaufnahme pro Meter	1.200,000 mA/m
Nennlichtstrom pro Meter	1.150,000 lm/m
Stripart	Classic