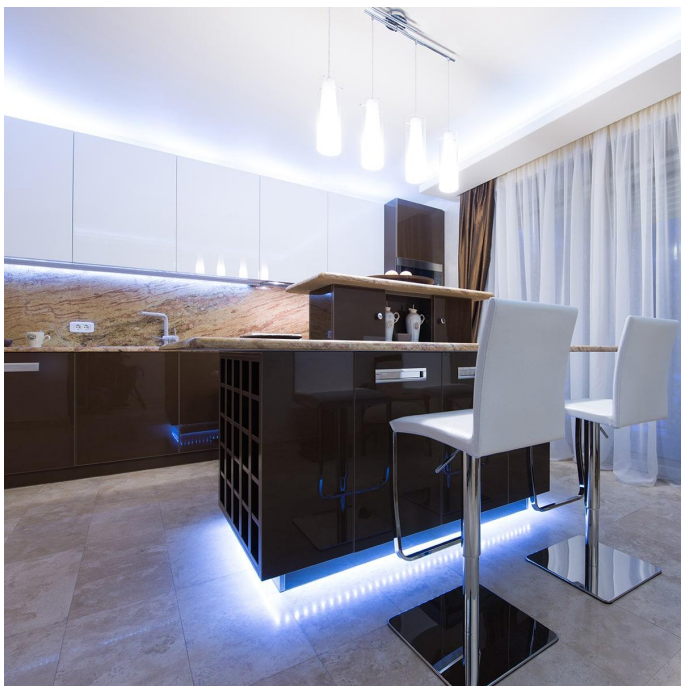


Art.-Nr. 3837: Single Cut 24V LED Streifen 5M 15W/m 120LED/m 8mm - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K - Schutzart: IP20

Produktbilder







Produkteigenschaften



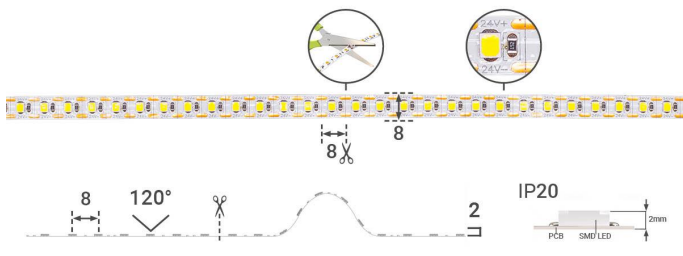
1570lm/m



24V



Kaltweiß



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

(V+) Rot
(V-) Schwarz
Kabellänge: 150mm an beiden Seiten

Art.-Nr. 3837

Angaben in mm

Produktbeschreibung

LED Strip Single Cut 6000K 24V 15W IP20 120 LED/m 5m

Was bedeutet Single Cut"?

LED-Streifen Single Cut können einzeln nach jeder LED (alle 8,3mm) gekürzt werden. Eine **passgenaue Installation** in z.B. Vitrinen ist somit möglich.

Dieser **dimmbare LED Streifen** leuchtet mit einer kaltweißen Lichtfarbe. Wegen der Schutzart IP20 ist dieser Strip nur für Indoor-Anwendungen geeignet.

Sie möchten Vitrinen oder Regale ausleuchten? Ein Möbelstück soll hervorgehoben werden? Sie wünschen sich mehr Trittsicherheit und Orientierung für Ihre Treppe? Mit den LED Streifen Single Cut haben Sie die Möglichkeit, mehr als Zentimeter-genau zu arbeiten.

Natürlich wird dieser 24V Streifen auch gerne mit Aluprofilen kombiniert. Bitte achten Sie auf die Abmessung des LED-Streifens: Breite 8 Millimeter und **Höhe 1,3 Millimeter**. Rückseitig befindet sich auf dem Strip ein 3M-Klebestreifen. Einfach die Schutzfolie abziehen und schon können Sie den LED Streifen auf eine tragfähige Oberfläche befestigen.

Technische Details

- Abstrahlwinkel 120°
- Nennlebensdauer von ca 25.000 Stunden
- Dimmbar (Dimmverfahren PWM)
- LED Marke SANAN

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Single Cut 24V LED Streifen 5M 15W/m 120LED/m 8mm - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K - Schutzart: IP20
Artikelnummer / SKU	3837
EAN	4063592003381
Hersteller EAN	4063592003381
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Einbaulänge	5000 mm
Einbaubreite	8 mm
Einbautiefe	1 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad

LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	SANAN
LED Anzahl	600
Farbtemperatur	6000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	75 W
Energieverbrauch	75 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	7850 Lumen
Nennlichtstrom	7850 Lumen
Nennstrom	3125 mA
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	8 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	1 mm
Gewicht	0,050 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,050 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
Nominale maximale Umgebungstemperatur (°C)	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	15,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	625,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	1.570,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	1.570,000 lm/m
Streifenart	SingleCut