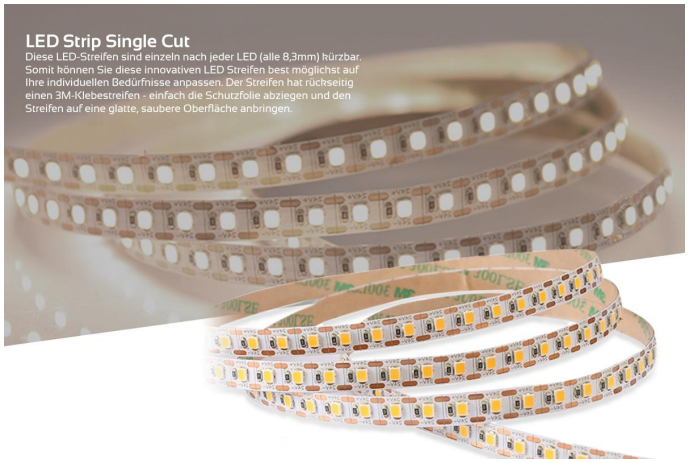
LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

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

Art.-Nr. 3839: Single Cut 24V LED Streifen 5M 15W/m 120LED/m 8mm - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP65

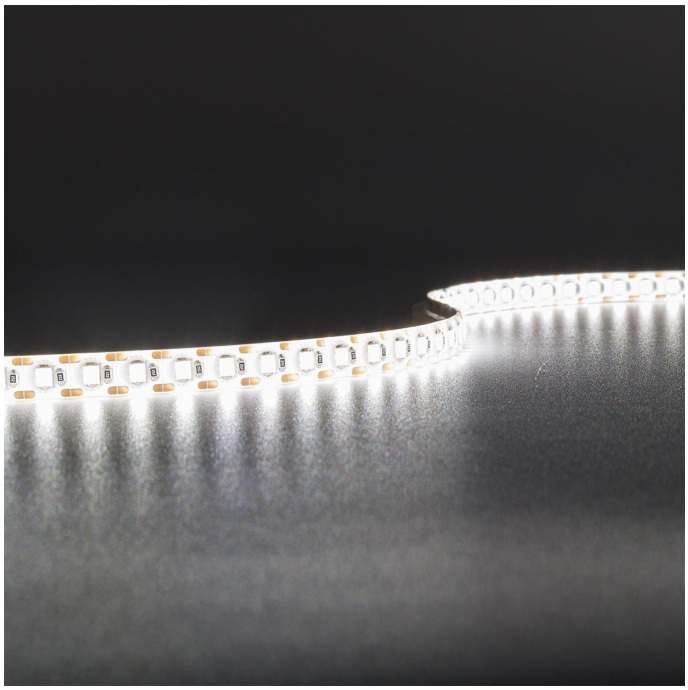
Produktbilder




LED Strip Single Cut
Diese LED-Streifen sind einzeln nach jeder LED (alle 8,3mm) kürzbar. Somit können Sie diese innovativen LED Streifen best möglichst auf Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen. Der Streifen hat rückseitig einen 3M-Klebestreifen - einfach die Schutzfolie abziegen und den Streifen auf eine glatte, saubere Oberfläche anbringen.

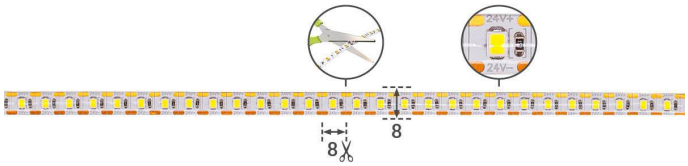






Produkteigenschaften









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



Kabellänge: 150mm an **beiden** Seiten

Art.-Nr. 3839

Angaben in mm

Produktbeschreibung

LED Streifen Single Cut 4000K 24V 15W IP65 120 LED/m 5m

LED-Streifen Single Cut können einzeln nach jeder LED (alle 8,3mm) gekürzt werden. Diesen Vorteil machen sich vor allem Messe-, Laden- und Möbelbauer zur Nutze, die häufig **Sonderanfertigungen** umsetzen müssen. Ein LED Streifen Single Cut kann **zenitmetergenau** verarbeitet werden.

Der dimmbare LED-Streifen hat rückseitig einen **3M-Klebestreifen**. Nach Abziehen der Schutzfolie kann der LED Streifen auf eine tragfähige Oberfläche geklebt werden. Die Montage in z.B. Aluprofilen ist also super einfach.

Der LED Strip Single Cut hat die **Schutzart IP65**. Der Streifen ist also sowohl für den Innenbereich als auch für den Außenbereich geeignet, z.B. Terrasse, Veranda, Balkon, Wintergarten oder für das Badezimmer.

Technische Details

- Schutzart IP65 - geeignet für Feuchträume
- Dimmverfahren PWM
- Nennlebensdauer ca 25.000 Stunden
- Abstrahlwinkel 120°
- Farbtemperatur 4000K

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Single Cut 24V LED Streifen 5M 15W/m 120LED/m 8mm - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	3839
EAN	4063592003404
Hersteller EAN	4063592003404
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Einbaulänge	5000 mm
Einbaubreite	8 mm
Einbautiefe	2 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
LED-Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad

LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	SANAN
LED Anzahl	600
Farbtemperatur	4000 K
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	8 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	2 mm
Gewicht	0,090 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,090 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	1.480,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	1.405,000 lm/m
Streifenart	SingleCut