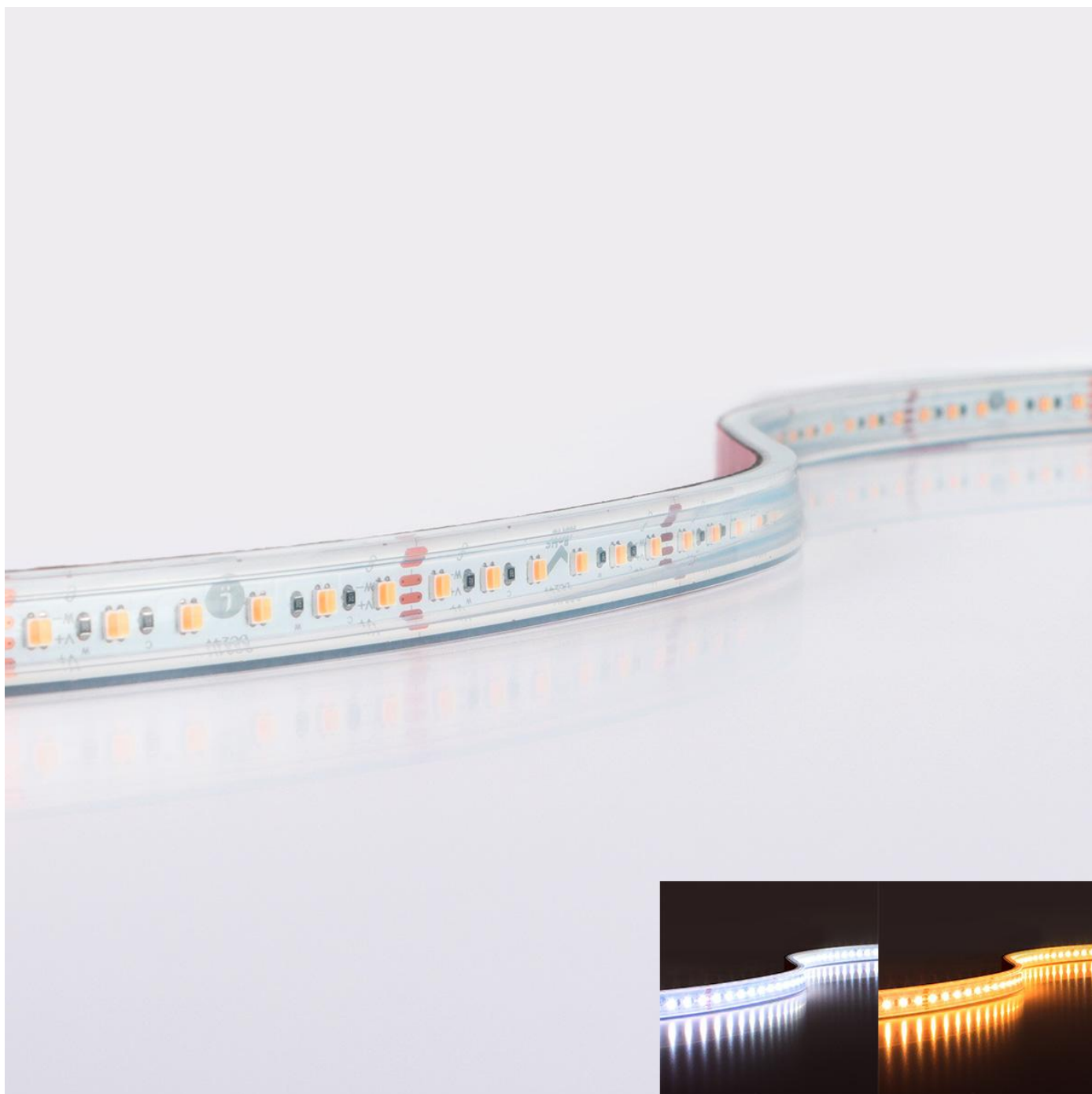
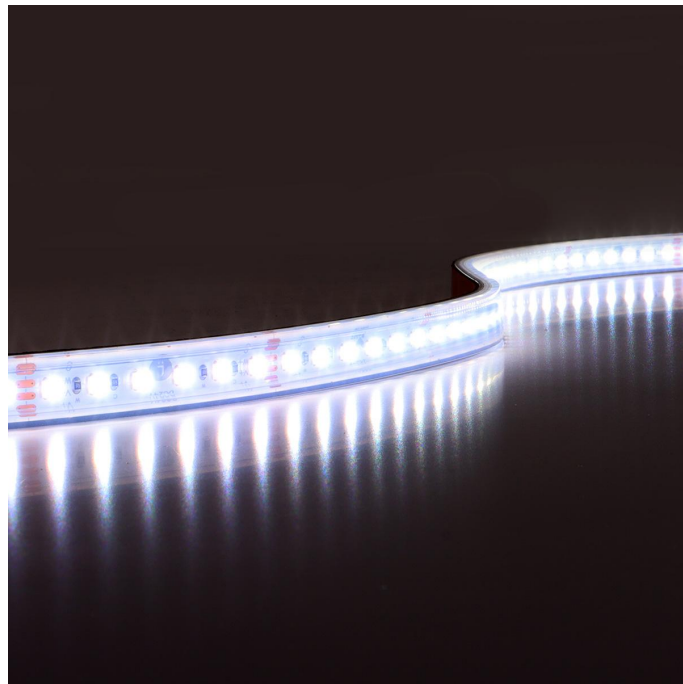


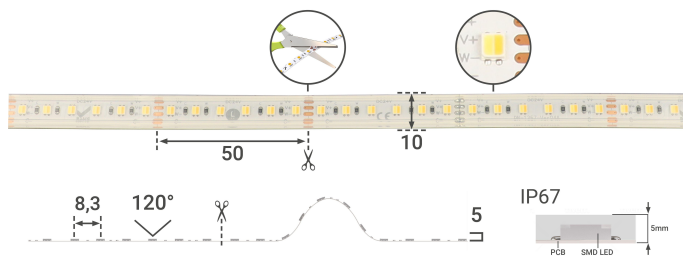
Art.-Nr. 6345: Strip 24V LED Streifen 5M 18W/m 120LED/m 10mm - Lichtfarbe: CCT 2700-6500K - Schutzart: IP67

Produktbilder





Produkteigenschaften



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



Art.-Nr. 6345

Angaben in mm

Strip 24V LED Streifen 5M – 18W/m • 120LED/m • CCT 2700–6500K • IP67

- Stufenlos einstellbare Farbtemperatur von Warmweiß bis Kaltweiß (2700–6500K)
- Vollvergossen und wasserdicht – ideal für Feuchträume und geschützte Außenbereiche
- 120 LEDs pro Meter für gleichmäßiges Lichtbild
- Kompatibel mit CCT-Steuerungen für flexible Lichtanpassung
- 18 W/m Leistung bei 24V-Betrieb – für kraftvolle Ausleuchtung
- 10 mm Breite – montagefreundlich in vielen LED-Profilen

Vielseitige Lichtsteuerung mit CCT-Technologie

Dieser CCT LED-Streifen ermöglicht dir eine stufenlose Anpassung der Farbtemperatur zwischen 2700K (warmweiß) und 6500K (kaltweiß). Damit kannst du das Licht jederzeit an die jeweilige Situation oder Tageszeit anpassen – perfekt für Wohnräume, Büros oder Shops mit wechselnden Anforderungen.

IP67 – Schutz für anspruchsvolle Umgebungen

Dank vollvergossener Silikonbeschichtung ist der Streifen gemäß IP67 gegen Staub und zeitweiliges Untertauchen geschützt. Damit eignet er sich nicht nur für Feuchträume wie Bad und Küche, sondern auch für geschützte Außenbereiche – z. B. unter Terrassenüberdachungen oder in Garteninstallationen.

Gleichmäßiges, helles Licht

Mit 120 LEDs pro Meter und 18 W Leistung sorgt dieser LED-Streifen für eine intensive, gleichmäßige Ausleuchtung – ob als Akzentbeleuchtung oder funktionale Lichtquelle. Die 24V-Spannung sorgt dabei für konstante Helligkeit über die gesamte Länge.

Einfache Integration in bestehende Systeme

Mit nur 10 mm Breite lässt sich der Streifen in viele handelsübliche Aluprofile einfügen. Die CCT-Funktion kann über passende Controller und Fernbedienungen oder App-gesteuerte Systeme bedient werden – für maximalen Komfort und Flexibilität.

Fazit: Der Strip 24V LED-Streifen mit CCT-Farbsteuerung und IP67-Schutz bietet maximale Flexibilität und Widerstandsfähigkeit. Die perfekte Lösung für vielseitige Lichtkonzepte – auch in anspruchsvollen Umgebungen.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V LED Streifen 5M 18W/m 120LED/m 10mm - Lichtfarbe: CCT 2700-6500K - Schutzart: IP67
Artikelnummer / SKU	6345
EAN	4063592038437
Hersteller EAN	4063592038437
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
LED-Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP67
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2835
Farbtemperatur	2900 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K, 6400 K
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm

Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	24 V/DC
------------------	---------

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	120
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	8 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	50 mm
Leistung pro Meter	18,000 W/m
Nennlichtstrom pro Meter	1.450,000 lm/m
Streifenart	Classic
Farbtemperatur kaltweiß	6500
Farbtemperatur warmweiß	2700