

**Datenblatt**  
**5998601**

**5W/m Spezial LED-Streifen 2700K 3m**

In unseren Spezialstreifen finden Sie Lösungen für besondere Einsatzzwecke. Dazu zählen beispielsweise sehr schmale Streifen für besonders feine Lichtlinien, biegbare Streifen für die Hinterleuchtung von Badspiegeln oder Hochvoltstreifen für den Betrieb ohne Netzgerät über lange Distanzen. Selbstverständlich erhalten Sie erstklassige Qualität, das sichern wir Ihnen zu mit 5 Jahren Garantie.

Gerne können wir Ihnen unsere LED-Bänder auf Ihre Wunschlänge konfektionieren. Sprechen Sie uns einfach an und wir erstellen Ihnen ein persönliches Angebot.

[Link zu Konfektionierung](#)

Unsere 3,5W **USB-BETRIEB IP67 5V** gehört zu unseren Spezialstreifen. Mit Ihnen finden Sie Lösungen für besondere Einsatzzwecke. Dazu zählen beispielsweise sehr schmale Streifen für



Dimmbar: Ja

870 lm	Nomineller Lichtstrom
290 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
105 Watt	Leistungsaufnahme
35 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
5 V DC	Betriebsspannung
2700 K	Farbtemperatur
Warmweiss-E)	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
3 sdc	Farbkonsistenz
300°	Abstrahlwinkel
3.000 mm	Länge auf der Rolle
3.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
7 mm	Breite
mm	Produkthöhe
3014	LED Chipsatz
60 LED/m	LED Chips pro Meter
167 mm	LED Abstand
167 mm	trennbar
mm	Primäreinspeisung
mm	Sekundäreinspeisung
mm	minimaler Biegeradius
IP67	Schutzklasse
60 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 50°C	zulässige Umgebungstemperatur
Nein	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 36.000 h	Nennlebensdauer
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
700 mA	Nennstrom
15 kWh/1000h	Energieverbrauch



Stand: 22.08.2023

