

Produktdatenblatt | LED-Strips

Artikelnummer: **SB67241402840**

Serienname:

EAN: 4037293020817

Zolltarif: 94054039900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED-Strip ■ IP67 ■ 24V/DC ■ 19W/m ■ 1859lm/m
■ 140LED/m ■ 5m-Rolle ■ 4000K ■ max. Einspeiselänge: 5m ■ UV-beständig ■ CRI >85 ■ SDCM <3

Kürzbarer und flexibler LED-Strip mit hochleistungs LED-Chips. Die auf diesem Strip verbauten superbright LED-Chips erreichen im Vergleich zu herkömmlichen LED-Chips eine deutlich höhere Lichtausbeute bei gleicher Leistungsaufnahme, bzw. vergleichbare Lichtausbeute bei geringerer Leistungsaufnahme. Dadurch lassen sich die verschiedensten Anwendungen, wie z.B. direkte oder indirekte Beleuchtung für Wohnzimmer, Schlafzimmer, Flur, etc. noch Energiesparender umsetzen. Auch Projekte mit gehobenen Ansprüchen bezüglich der Lichtausbeute lassen sich mit diesen Strips realisieren. Wichtig: Um ein überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf Wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise auf –bzw. in Aluminiumprofilen. Die Lichtausbeute beträgt 1859lm pro Meter.



Technische Spezifikation (ETIM 7)

Montageart	Aufbau/Einbau
Schutzklasse	III
Breite (mm)	14,00
Ausführung	Band
Anschlussart	löten
Ausstrahlungswinkel (°)	120,00
Spannungsart	DC
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Selbstklebend	ja
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Polzahl	2,00
Länge (mm)	5.000,00
Höhe/Tiefe (mm)	3,00
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP67

Mit Schutzabdeckung	nein
Lampenleistung je Meter (W)	19,00
Länge der einzelnen Abschnitte (mm)	50,00
Mit Anschlusset	nein
Mit Endstück	ja
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	140,00
Lampenspannung (V)	24,00
Farbtemperatur (K)	4.000,00
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter (lm)	1.859,00
Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)