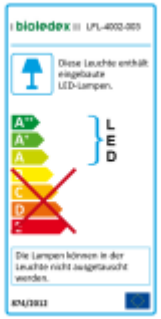
Bioledex LED Streifen 12V 5W/m 60LED/m 4000K 5m Rolle neutralweiss

LFL-4002-003



• 5m-Rolle 12V DC LED Streifen Neutralweiss, 5,0 W/m Verbrauch, 4000K Farbtemperatur.

Hersteller:	Bioledex
Hersteller-Art.Nr.:	LFL-4002-003
EAN Nummer:	4260510480037
Produktserie:	LED Streifen 12V 25W
Lieferumfang:	5m Rolle

Technische Daten

Leistung pro Rolle:	25,0 W
Leistung pro Meter:	5,0 W/m
Anzahl LEDs pro Meter:	60 LED/m
Betriebsspannung:	12V DC
Nennstrom:	0,4 A/m
Elektrischer Leistungsfaktor:	1
Dimmbarkeit:	Ja, voll dimmbar
Schutzart:	IP20
Anschlusskabel:	2 Litzen / 2 polig

Lichttechnische Daten

Lichtfarbe:	Neutralweiss
Farbtemperatur:	4000 K
Lichtstrom pro Rolle:	2050 Lumen
Lichtstrom pro Meter:	410 Lm/m
Abstrahlwinkel:	120°
Farbwiedergabeindex:	≥ 80 Ra
Farbkonsistenz:	≤ 6 SDCM

Maße & Mechanik

Abmessungen:	5000 x 8 x 2 mm
Abstand zwischen LEDs:	17mm
Teilungsmaß:	Jede 50mm teilbar / kürzbar
Kleinste teilbare Einheit:	50mm mit 3 LEDs
Biegeradius:	Min. 25mm
Länge Anschlusskabel:	10cm, offene Enden
Gewicht:	0,085 kg
Rückseite-Befestigung:	3M Rückseite-Klebeband, selbstklebend
Verpackung:	ESD, antistatisch

Umwelt & Lebensdauer

Betriebsdauer:	50.000 Std.
Schaltzyklen:	> 100.000
Lichtstromerhalt:	0,80
Anlaufzeit:	< 0,5 Sek., sofort voller Lichtstrom
Zündzeit:	< 0,5 Sek.
Energieeffizienzklasse:	A++ bis A
Gewichteter Verbrauch:	25 kWh/1000h
Temperaturbereich:	-25 °C bis +60 °C