

☐ 0421.696.791.0 ☐ light@rolux-leuchten.de ☐ www.rolux-leuchten.com

LED LICHTSTREIFEN 14,4W/M 2800K

Art.-Nr. 3528056828

PRODUKTMERKMALE

- mit Silikon ummanteltes, flexibles IP68 Lichtband
- gleichmäßige Lichtverteilung ohne Lichtpunkte
- Hitze-, UV-, Chlor-, Salz- und Losungsmittel beständig
- doppelseitiges 4 oz Kupfer PCB Band
- CE und RoHs konforme Elemente/Materialien
- Betrieb nur mit einem LED Sicherheitskonverter 24V DC

HINWEISE

- WICHTIGE INFORMATION Da beim Einsatz von LED Lichtbändern erhöhte Wärme entstehen kann, empfehlen wir den Einsatz von Aluminium Profilen bei LED Lichtbändern ab einer Leistung von 4.8W/m. Wärme kann die Lebensdauer der LED Lichtbänder drastisch reduzieren, sollten diese nicht ausreichend gekühlt werden.



MERKMALE

Farbe:	weiss
Ausführung:	inkl. 1m Silikon-Zuleitung
SMD pro Meter:	180 Stück
SMD pro Segment:	6 Stück
Dimmbar:	ja (PWM Dimmer)
Schutzklasse:	III
Länge:	5000mm
Breite:	13mm
Höhe:	10mm
Schnittstellen:	33,33mm
SMD Abstand:	5,5mm
Verpackungseinheit:	1 Rolle
EAN Code:	4022208040233
Ursprungsland:	China
Zolltarifnummer:	94051091900

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung:	24V DC
Nennleistung pro Meter:	14,4W
Nennleistung pro Segment:	0,48W
Lichtfarbe:	warmweiss
Farbtemperatur:	2800K
Farbcode:	WW
Lichtstrom:	ca. 5000lmlm
Lichtstrom pro Meter:	ca. 1000lm
Farbwiedergabeindex:	☑ 70Ra
Abstrahlwinkel:	120°
Lebensdauer bei ta 30°C:	40000h
Betriebstemperatur:	-20 - 50°Cta
Energieeffizienzklasse:	A+
Gewichteter Energieverbrauch:	72kWh/1.000h