



Unsere SAUNA-COB-24V LED-Streifen sind die ideale Beleuchtungslösung für u.a. Saunen und Dampfbäder. Mit einer beeindruckenden Lebensdauer von bis zu 75.000 Stunden bei L70B50 und 50.000 Stunden bei L80B10, bieten diese LED-Stripes eine langfristige Beleuchtungslösung für Ihre Bedürfnisse.

Darüber hinaus verfügt der LED-Streifen über eine extra lange Zuleitung, um Ihnen maximale Flexibilität bei der Installation zu bieten. Der LED-Streifen ist UV-beständig und dauerhaft bis zu 105 °C temperaturbeständig und wurde speziell für den Einsatz in Saunen und Dampfbädern entwickelt.

**Besonderheiten**

- für Saunen und Dampfbäder
- als RGB- oder RGBW- [2.700K] Variante erhältlich
- UV-beständig
- dauerhaft temperaturbeständiger LED-Stripe
- 2 m Modell ideal für Heimsaunen mit 2 m Innenmaß
- extra lange Zuleitung
- Lebensdauer 75.000h L70B50 / 50.000 L80B10

<b>Gehäusematerial</b>	Kupfer
<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Schutzklasse</b>	III / Schutzkleinspannung
<b>Betriebsart</b>	Spannungskonstant
<b>Leistungsaufnahme 1m</b>	15 W
<b>Eingangsspannung</b>	24 V/DC
<b>Leitungslänge Primär</b>	1,8 m
<b>Leitungslänge Sekundär</b>	1,8 m
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	Dimmbar über optionalen Controller
<b>Anzahl Kanäle</b>	4
<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle wechselbar TC
<b>Lichtfarbe</b>	RGB/Warmweiß
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Farbkonsistenz</b>	5 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	90
<b>Lichtstrom 1m</b>	600 lm
<b>Lichtausbeute 1m</b>	40 lm/W
<b>Segment Länge</b>	8,33 mm
<b>Biegeradius min.</b>	50 mm
<b>zu betreibende Gesamtlänge max.</b>	10 m
<b>Länge</b>	5000 mm
<b>Breite</b>	14 mm
<b>Höhe</b>	5 mm
<b>Artikelgewicht</b>	643 g
<b>Arbeitstemperatur</b>	-10 bis 105 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 60 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 67
<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	75000 h

<b>Lebensdauer L80 / B10</b>	50000 h
<b>Schaltzyklen</b>	50000
<b>Energieverbrauch</b>	7,5 kWh/1000h
<b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b>	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G.