



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. Die Art. Nr. 840409 und 840410 bieten eine 1,8 Meter lange Primäreinspeisung, während die Art.Nr. 840411 und 840412 sowohl eine 1,8 Meter lange Primär- als auch Sekundäreinspeisung bieten.

#### Besonderheiten

- UV-beständig
- dauerhaft temperaturbeständig [-10°C bis 105°C]
- Lebensdauer 75.000h L70B50 / 50.000h L80B10
- 2 m Modell ideal für Heimsaunen mit 2 m Innenmaß
- extra lange Zuleitung, inkl. Montagematerial

|                                        |                                    |                              |                |
|----------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|----------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                 | Edelstahl A4                       | <b>Höhe Endkappe</b>         | 6,5 mm         |
| <b>Gehäusefarbe</b>                    | Weiß                               | <b>Artikelgewicht</b>        | 400 g          |
| <b>Schutzklasse</b>                    | III / Schutzkleinspannung          | <b>Arbeitstemperatur</b>     | -10 bis 105 °C |
| <b>Betriebsart</b>                     | Spannungskonstant                  | <b>Lagertemperatur</b>       | -20 bis 60 °C  |
| <b>Leistungsaufnahme 1m</b>            | 10 W                               | <b>IP Schutzart</b>          | IP 67          |
| <b>Leistungsaufnahme</b>               | 0,5 W                              | <b>Lebensdauer L70 / B50</b> | 75000 h        |
| <b>Bereitschaftsmodus</b>              |                                    | <b>Lebensdauer L80 / B10</b> | 50000 h        |
| <b>Eingangsspannung</b>                | 24 V/DC                            | <b>Schaltzyklen</b>          | 50000          |
| <b>Leitungslänge Primär</b>            | 1,8 m                              | <b>Energieverbrauch</b>      | 10 kWh/1000h   |
| <b>Leitungslänge Sekundär</b>          | 1,8 m                              | <b>EEI</b>                   | G              |
| <b>Dimmbar</b>                         | Ja                                 |                              |                |
| <b>Ansteuerung</b>                     | Dimmbar über optionalen Controller |                              |                |
| <b>Anzahl Kanäle</b>                   | 1                                  |                              |                |
| <b>Lichtquelle</b>                     | LED, Lichtquelle nicht wechselbar  |                              |                |
| <b>Lichtfarbe</b>                      | Warmweiß (WW)                      |                              |                |
| <b>Farbtemperatur</b>                  | 3000 K                             |                              |                |
| <b>Farbkonsistenz</b>                  | 5 SDCM                             |                              |                |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>      | 5 SDCM                             |                              |                |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>             | 90                                 |                              |                |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                  | 180 Grad                           |                              |                |
| <b>Lichtstrom 1m</b>                   | 900 lm                             |                              |                |
| <b>Lichtausbeute 1m</b>                | 90 lm/W                            |                              |                |
| <b>Segment Länge</b>                   | 50 mm                              |                              |                |
| <b>Biegeradius min.</b>                | 50 mm                              |                              |                |
| <b>zu betreibende Gesamtlänge max.</b> | 10 m                               |                              |                |
| <b>Länge</b>                           | 5000 mm                            |                              |                |
| <b>Breite</b>                          | 12 mm                              |                              |                |
| <b>Höhe</b>                            | 5,5 mm                             |                              |                |
| <b>Breite Schlauch</b>                 | 12 mm                              |                              |                |
| <b>Höhe Schlauch</b>                   | 5,5 mm                             |                              |                |
| <b>Länge Endkappe</b>                  | 10 mm                              |                              |                |
| <b>Breite Endkappe</b>                 | 14,2 mm                            |                              |                |