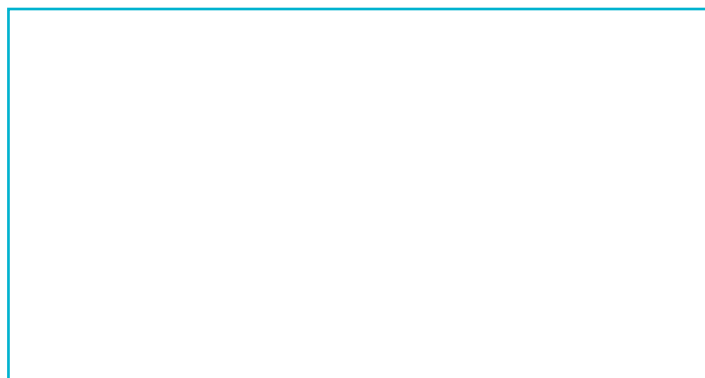
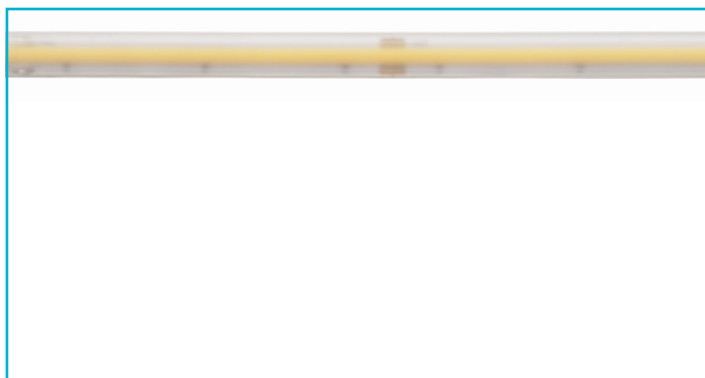


**Besonderheiten**

- für bewitterte Gebäude-Fassaden
- für Aussenbereiche mit direkter Sonneneinstrahlung
- UV-beständig
- dauerhaft temperaturbeständig (-40°C bis 95°C)
- lange Lebensdauer mit 75.000h L70B50 / 50.000h L80B10
- lötfreies Zubehör
- Klebeband 3M VHB 5604A mit Silikon-Primer-Vorbehandlung

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>           | Edelstahl A4                       |
| <b>Gehäusefarbe</b>              | Weiß                               |
| <b>Schutzklasse</b>              | III / Schutzkleinspannung          |
| <b>Leistungsaufnahme 1m</b>      | 15 W                               |
| <b>Eingangsspannung</b>          | 48 V/DC                            |
| <b>Anschlussleitung Primär</b>   | Ja                                 |
| <b>Leitungsende Primär</b>       | Mit freien Litzen-/ Leitungsenden  |
| <b>Leitungslänge Primär</b>      | 1 m                                |
| <b>Anschlussleitung Sekundär</b> | Ja                                 |
| <b>Leitungsende Sekundär</b>     | Mit freien Litzen-/ Leitungsenden  |
| <b>Leitungslänge Sekundär</b>    | 1 m                                |
| <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>             | 2700 K                            |
| <b>Farbkonsistenz</b>             | 3 SDCM                            |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b> | 3 SDCM                            |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>        | 90                                |
| <b>Abstrahlwinkel</b>             | 120 Grad                          |
| <b>Lichtstrom 1m</b>              | 1575 lm                           |
| <b>Lichtausbeute 1m</b>           | 90 lm/W                           |
| <b>LED/Meter</b>                  | 480 STK                           |
| <b>Segment Länge</b>              | 100 mm                            |
| <b>LED Abstand</b>                | 2 mm                              |

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| <b>Biegeradius min.</b>                | 50 mm    |
| <b>zu betreibende Gesamtlänge max.</b> | 30 m     |
| <b>Länge</b>                           | 15000 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       |
| <b>Höhe Endkappe</b>         | 6,5 mm        |
| <b>Artikelgewicht</b>        | 1124 g        |
| <b>Arbeitstemperatur</b>     | -40 bis 95 °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>      | 15 kWh/1000h  |
| <b>EEI</b>                   | F             |