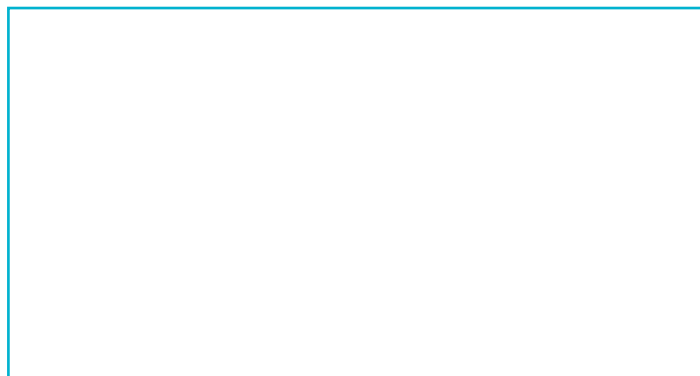
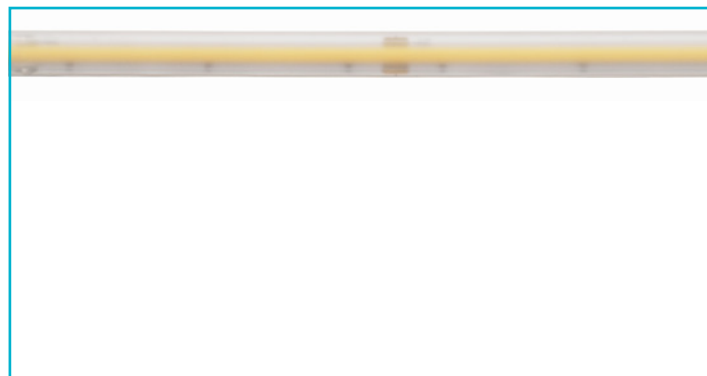


## LED Stripe

Facade Long Run, COB, 48V-15W, 2700 K, 5 m, Silikon



## 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

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Gehäusematerial           | Edelstahl A4                          |
| Gehäusefarbe              | Weiß                                  |
| Montageort                | Innen                                 |
| UV-Beständigkeit          | Ja                                    |
| Schutzklasse              | III / Schutzkleinspannung             |
| Betriebsart               | Spannungskonstant                     |
| Leistungsaufnahme 1m      | 15 W                                  |
| Eingangsspannung          | 48 V/DC                               |
| Anschlussleitung Primär   | Ja                                    |
| Leitungsende Primär       | Mit freien Litzen-/<br>Leitungsenden  |
| Leitungslänge Primär      | 1 m                                   |
| Anschlussleitung Sekundär | Ja                                    |
| Leitungsende Sekundär     | Mit freien Litzen-/<br>Leitungsenden  |
| Leitungslänge Sekundär    | 1 m                                   |
| Dimmbar                   | Ja                                    |
| Ansteuerung               | Dimmbar über optionalen<br>Controller |
| Anzahl Kanäle             | 1                                     |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| LED Abstand                     | 2,08 mm       |
| Biegeradius min.                | 50 mm         |
| zu betreibende Gesamtlänge max. | 30 m          |
| Länge                           | 5000 mm       |
| Breite                          | 12 mm         |
| Höhe                            | 5,5 mm        |
| Breite Schlauch                 | 12 mm         |
| Höhe Schlauch                   | 5,5 mm        |
| Länge Endkappe                  | 10 mm         |
| Breite Endkappe                 | 14,2 mm       |
| Höhe Endkappe                   | 6,5 mm        |
| Artikelgewicht                  | 425 g         |
| Arbeitstemperatur               | -40 bis 95 °C |
| Lagertemperatur                 | -20 bis 60 °C |
| IP Schutzart                    | IP 67         |
| Lebensdauer L70 / B50           | 75000 h       |
| Lebensdauer L80 / B10           | 50000 h       |
| Schaltzyklen                    | 50000         |

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Lichtquelle                | LED, Lichtquelle nicht<br>wechselbar |
| Lichtfarbe                 | Warmweiß (WW)                        |
| Farbtemperatur             | 2700 K                               |
| Farbkonsistenz             | 3 SDCM                               |
| Farbkonsistenz Lichtquelle | 3 SDCM                               |
| Farbwiedergabe (Ra)        | 90                                   |
| Abstrahlwinkel             | 120 Grad                             |
| Lichtstrom 1m              | 1575 lm                              |
| Lichtausbeute 1m           | 90 lm/W                              |
| LED/Meter                  | 480                                  |
| Segment Länge              | 100 mm                               |
| Segment LED Anzahl         | 48                                   |



Art.-Nr. 840423



LED Stripe  
Facade Long Run, COB, 48V-15W, 2700 K, 5 m, Silikon

---

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Energieverbrauch | 15 kWh/1000h |
| EEI              | F            |