



**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>Montageort</b>	Innen
<b>Schutzklasse</b>	III / Schutzkleinspannung
<b>Betriebsart</b>	Spannungskonstant
<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
<b>Segment Länge</b>	100 mm
<b>Segment LED Anzahl</b>	48
<b>LED Abstand</b>	2,08 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>EEL</b>	F

