

**Besonderheiten**

- hohe Flexibilität
- auf Wunschlänge leicht kürzbar

<b>Gehäusematerial</b>	Kupfer	<b>Länge</b>	50000 mm
<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß	<b>Breite</b>	10 mm
<b>Material Lichtaustritt</b>	Silikon	<b>Höhe</b>	2,5 mm
<b>Schutzklasse</b>	III / Schutzkleinspannung	<b>Artikelgewicht</b>	1910 g
<b>Betriebsart</b>	Spannungskonstant	<b>Arbeitstemperatur</b>	-10 bis 60 °C
<b>Leistungsaufnahme 1m</b>	4 W	<b>Lagertemperatur</b>	-15 bis 50 °C
<b>Eingangsspannung</b>	48 V/DC	<b>IP Schutzart</b>	IP 44
<b>Netzgerät inkl.</b>	Nein	<b>IP Ausführung</b>	Silikon
<b>Anschlussleitung Primär</b>	Ja	<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	30000 h
<b>Leitungsende Primär</b>	Mit freien Litzen-/ Leitungsenden	<b>Schaltzyklen</b>	100000
<b>Leitungslänge Primär</b>	1 m	<b>Energieverbrauch</b>	4 kWh/1000h
<b>Anschlussleitung Sekundär</b>	Ja	<b>Energieeffizienzklasse</b>	F
<b>Leitungsende Sekundär</b>	Offene Kabel		
<b>Leitungslänge Sekundär</b>	1 m		
<b>Dimmbar</b>	Ja		
<b>Ansteuerungstechnologie</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>	6 SDCM		
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	80		
<b>Abstrahlwinkel</b>	120 Grad		
<b>Lichtstrom 1m</b>	400 lm		
<b>Lichtausbeute 1m</b>	100 lm/W		
<b>LED/Meter</b>	130		
<b>Biegeradius min.</b>	50 mm		
<b>zu betreibende Gesamtlänge max.</b>	50 m		
<b>Segment Länge</b>	100 mm		
<b>Segment LED Anzahl</b>	13		
<b>LED Abstand</b>	12,82 mm		