

**Besonderheiten**

- hohe Flexibilität
- auf Wunschlänge leicht kürzbar

Gehäusematerial	Kupfer	zu betreibende Gesamtlänge max.	50 m
Gehäusefarbe	Weiß	Länge	50000 mm
Material Lichtaustritt	Silikon	Breite	10 mm
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung	Höhe	1 mm
Betriebsart	Spannungskonstant	Artikelgewicht	1910 g
Leistungsaufnahme 1m	4 W	Arbeitstemperatur	-10 bis 60 °C
Eingangsspannung	48 V/DC	Lagertemperatur	-15 bis 50 °C
Netzgerät inkl.	Nein	IP Schutzart	IP 44
Anschlussleitung Primär	Ja	IP Ausführung	Silikon
Leitungsende Primär	Mit freien Litzen-/ Leitungsenden	Lebensdauer L70 / B50	30000 h
Leitungslänge Primär	1 m	Schaltzyklen	100000
Anschlussleitung Sekundär	Ja	Energieverbrauch EEI	4 kWh/1000h
Leitungsende Sekundär	Offene Kabel		F
Leitungslänge Sekundär	1 m		
Dimmbar	Ja		
Ansteuerung	Dimmbar über optionalen Controller		
Anzahl Kanäle	1		
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar		
Lichtfarbe	Neutralweiß (NW)		
Farbtemperatur	4000 K		
Farbkonsistenz	6 SDCM		
Farbwiedergabe (Ra)	80		
Abstrahlwinkel	120 Grad		
120°/Verteilungscharakteristik	NDLS		
Lichtstrom 1m	455 lm		
Lichtausbeute 1m	114 lm/W		
LED/Meter	130		
Segment Länge	100 mm		
Segment LED Anzahl	13		
LED Abstand	12,82 mm		
Biegeradius min.	50 mm		