

**Besonderheiten**

- ideal für Lichtvouten und lange Lauflängen
- bis zu 50 m am Stück mit ein- / beidseitiger Einspeisung
- leistungsstarkes Klebeband 3M 300 LSE [IP20] / 3M VHB 5604A mit Primer-Vorbehandlung [IP67]

Gehäusematerial	Kupfer	IP Schutzart	IP 67
Gehäusefarbe	Weiß	IP Ausführung	Silikonschlauch
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung	Lebensdauer L70 / B50	75000 h
Betriebsart	Spannungskonstant	Lebensdauer L80 / B10	50000 h
Leistungsaufnahme 1m	10 W	Schaltzyklen	50000
Eingangsspannung	48 V/DC	Energieverbrauch	10 kWh/1000h
Anschlussleitung Primär	Ja		
Leitungslänge Primär	1 m		
Anschlussleitung Sekundär	Ja		
Leitungslänge Sekundär	1 m		
Dimmbar	Ja		
Ansteuerung	Dimmbar über optionalen Controller		
Anzahl Kanäle	3		
Lichtfarbe	RGB		
Farbkonsistenz	3 SDCM		
Farbwiedergabe (Ra)	65		
Abstrahlwinkel	120 Grad		
Lichtstrom 1m	450 lm		
LED/Meter	140		
Segment Länge	100 mm		
Segment LED Anzahl	14		
LED Abstand	7,14 mm		
Biegeradius min.	50 mm		
zu betreibende Gesamtlänge max.	50 m		
Länge	50000 mm		
Breite	10 mm		
Höhe	0,5 mm		
Artikelgewicht	4500 g		
Arbeitstemperatur	-10 bis 55 °C		
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C		