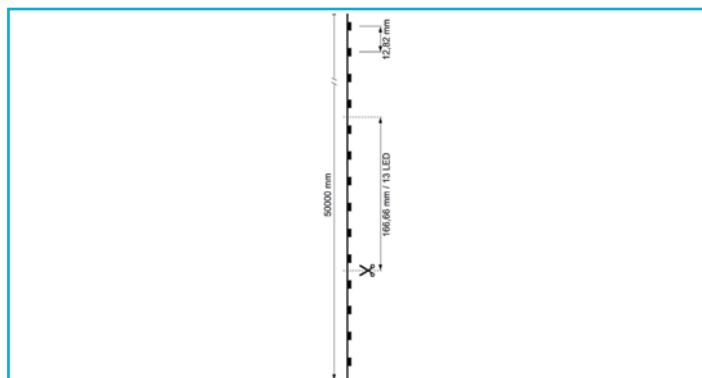
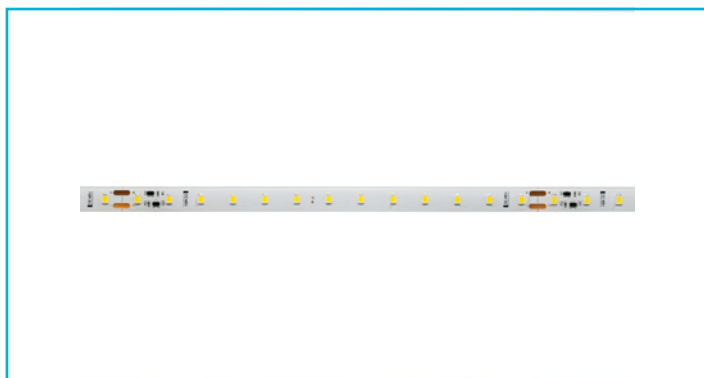


**Besonderheiten**

- hohe Flexibilität
- auf Wunschlänge leicht kürzbar

Gehäusematerial	Kupfer
Gehäusefarbe	Weiß
Material Lichtaustritt	Silikon
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung
Betriebsart	Spannungskonstant
Leistungsaufnahme 1m	4 W
Eingangsspannung	48 V/DC
Netzgerät inkl.	Nein
Anschlussleitung Primär	Ja
Leitungsende Primär	Mit freien Litzen-/ Leitungsenden
Leitungslänge Primär	1 m
Anschlussleitung Sekundär	Ja
Leitungsende Sekundär	Offene Kabel
Leitungslänge Sekundär	1 m
Dimmbar	Ja
Ansteuerungstechnologie	Dimmbar über optionalen Controller
Anzahl Kanäle	1

Länge	50000 mm
Breite	10 mm
Höhe	1,4 mm
Artikelgewicht	1910 g
Arbeitstemperatur	-10 bis 60 °C
Lagertemperatur	-15 bis 50 °C
IP Schutzart	IP 44
IP Ausführung	Silikon

Lebensdauer L70 / B50	30000 h
Schaltzyklen	100000
Energieverbrauch	4 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse	F

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
Biegeradius min.	50 mm
zu betreibende Gesamtlänge max.	50 m
Segment Länge	100 mm
Segment LED Anzahl	13
LED Abstand	12,82 mm