

Artikel Nr.: 840314

LED Stripe, D Sun Line IP 20 2700K, IP 20

Technische Daten

Abmessungen und Gewicht

Länge	5000,00
Breite	10,00
Höhe	2,00
Gewicht	145 g
Schnittmöglichkeit (je)	50 mm



Elektrische Daten

Leistung	8,5 W/m
Eingangsspannung	24 V/DC
Eingangsstrom	
Anschlussmöglichkeit	
Schutzklasse I, II, III	III

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	775 lm/m
Abstrahlwinkel	110 Grad
LED Typ	SMD 2835
LED Anzahl	800

Grenzwerte

Die Überschreitung der Grenzwerte und Betriebsspannung führt zu einer starken Verkürzung der Lebensdauer sowie Zerstörung der LED Module.

Betriebstemperatur	-15 bis 50 °C
Lagertemperatur	-10 bis 60 °C
IP - Schutzart	IP 20
max. zu betreibende Gesamtlänge	5 m
Mindestbiegeradius	10 mm



Artikel Nr.: 840314

LED Stripe, D Sun Line IP 20 2700K, IP 20

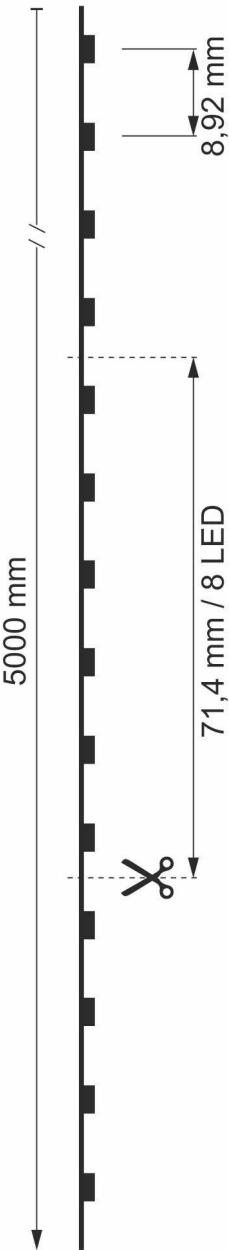
Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch (1m)	9 kWh/1000h

Lebensdauer

Bemessungslebensdauer L70/B50	60000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,70
Schaltzyklen	30000



EEL	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F
IP 20	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 50 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	Leuchte der Schutzklasse III Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht erzeugt werden.
	Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LED stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar und müssen nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jedes einzelnen LED-Moduls entsprechen, sondern können von den typischen Werten abweichen.
	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden

Article no.: 840314

Flexible LED stripe, D Sun Line IP 20 2700K, IP 20

Technical Data**Dimensions & Weight**

Length	5000,00
Width	10,00
Height	2,00
Product weight	145 g
Cutting possibility (each)	50 mm

**Electrical Characteristics**

Power	8,5 W/m
Input voltage	24 V/DC
Input current	
Connection possibility	
Protection class I, II, III	III

Light Technical Data

Colour Designation	Warm white (WW)
Colour temperature	2700 K
Luminous Flux	775 lm/m
Beam angle	110 Grad
LED type	SMD 2835
LED quantity	800

Absolute maximum ratings

The LED will get damaged and the lifetime will decrease when you overrun absolute maximum ratings.

Working temperature	-15 bis 50 °C
Storage temperature	-10 bis 60 °C
IP - Code	IP 20
max. total length to be operated	5 m
Minimum bending radius	10 mm



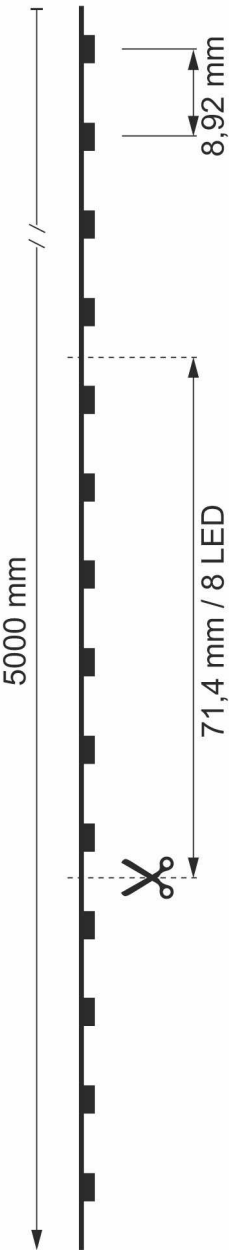
Article no.: 840314

Flexible LED stripe, D Sun Line IP 20 2700K, IP 20

General product data

Environmental Characteristics	
Energy Label	F
Energy consumption (1m)	9 kWh/1000h

Lifespan	
Rated Life Time L70 / B50	60000 h
Luminous flux end of lifetime	0,70
Number of switching cycles	30000



EEL	This product contains a light source of energy efficiency class F
IP 20	Protection against penetration of foreign objects > 50 mm. No protection against penetration of water.
	Lightings of Protection Class III Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not genrated.
	Because of the complex manufacturing process of the LED the above shown data are just a statistical size, which is not forced to be the realistic data of every LED.
	The light source of this luminaire may only be replaced by the manufacturer or by a service technician appointed by him or by a comparable qualified person