



SLC LED STRIP SINGLE CUT MONO CV 120 5M 10MM 14W 163

03/05/2022

S14023

Produktbeschreibung

Single Cut ist ein LED-Strip, der für Installationen geeignet ist, bei denen die Länge möglichst genau sein soll. Er kann zwischen jeder LED-Diode geschnitten werden (8,3MM).

Der SLC Single Cut ist ein LED-Strip, der für Installationen geeignet ist, bei denen die Gesamtlänge so präzise wie möglich sein soll. Er kann zwischen den einzelnen LED-Dioden geschnitten werden und passt daher gut in jede maßgeschneiderte Profillänge. Er hat eine gute Farbwiedergabe, Effizienz und Lichtleistung. 120 LED-Dioden pro Meter ergeben ein gleichmäßiges und lineares Licht. Sollte in Aluminiumprofile eingebaut werden, um eine ausreichende Kühlung und lange Lebensdauer zu gewährleisten. Das 3M-Klebeband auf der Rückseite der LED-Strips sorgt für eine einfache und schnelle Installation. Erhältlich in 3 Farbtemperaturen.



Technische Daten

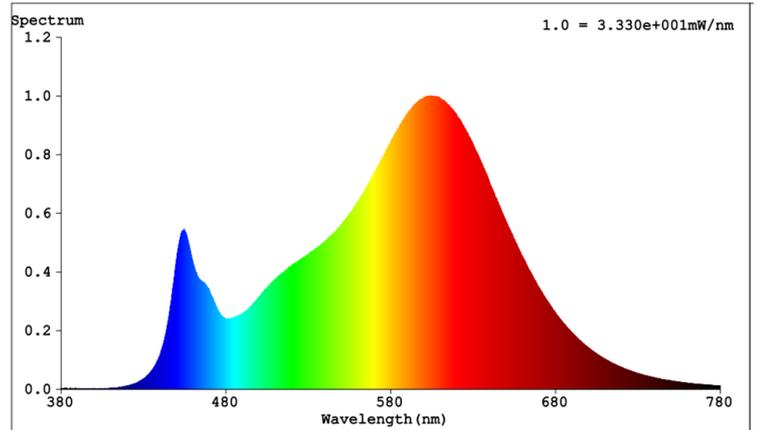
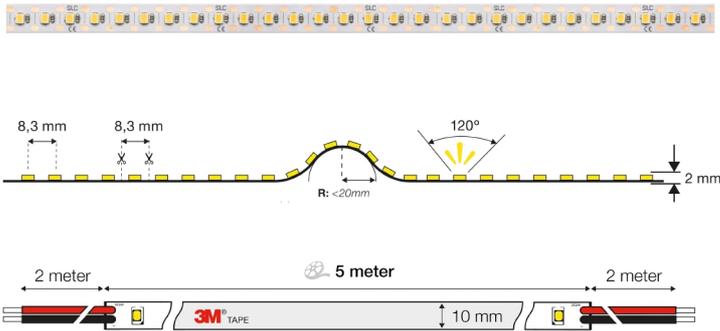
Ausführung	Band	Montageart	Aufbau/Einbau
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	120
Anzahl der Leuchtmittel pro Fuß	36	Lampenleistung je Meter	14 W
Lampenleistung je Fuß	4,2 W	Lichtstrom je Meter	1632 lm
Spannungsart	DC	Lampenspannung	24 - 24 V
Ausstrahlungswinkel	120 °	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C	90000 h	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	110000 h
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	60000 h	Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C	70000 h
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	29000 h	Bemessungslebensdauer L90/B50 bei 25 °C	35000 h
Schutzart (IP)	IP20	Schutzklasse	II
Max. Systemleistung	70 W	Lichtfarbe	weiß





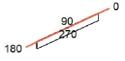
Farbtemperatur	3000 - 3000 K
Leistungsfaktor	0,95
Höhe/Tiefe	2 mm
Kleinster Biegeradius	20 mm
Mit Endstück	Nein
Mit Schutzabdeckung	Nein
Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	0,35 mm ²
LED Strip Länge (m)	5
Max. Länge pro Betriebsgerät	5 Meter
GTIN	7070938056816
HS Code	94054010

Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Breite	10 mm
Länge	5000 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	8,3 mm
Mit Anschlusset	Nein
Selbstklebend	Ja
Polzahl	2
Anschlussart	löten
Schnittpunkte (nach mm)	8
Marke	SLC
Produziert von	The Light Group





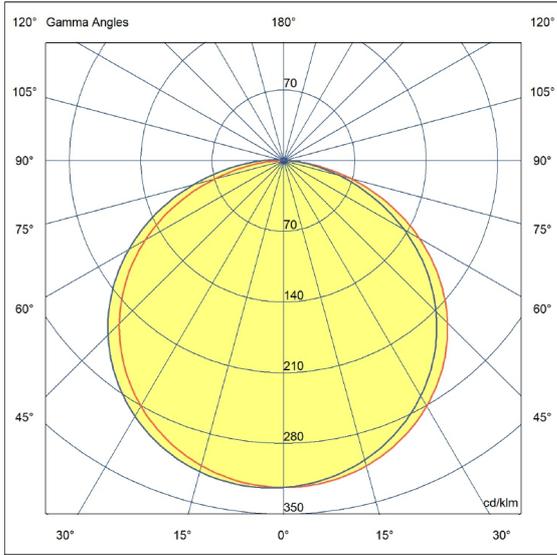
10mm x 1000mm



C Halfplanes

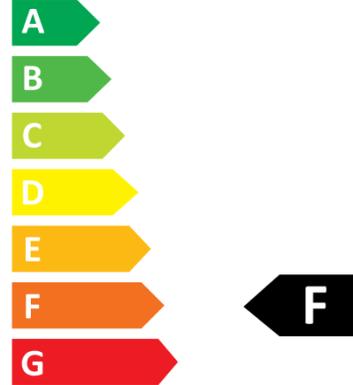
180.0 — 0.0
270.0 — 90.0

Flux 1632 lm
Maximum 324.26 cd/klm
Position C=270.00 G=4.00
Efficiency: 100.00%
Date: 13-01-2018
Asymmetrical



Scandinavian Lighting Concept

S14023



7 kWh/1000h



2019/2015

