



LED STRIP UL MONO iCC 60 10M 8MM 4,32W 360LM 830 IP20

12/04/2022

S10021



Produktbeschreibung

Der SLC Ultra Long ist ein LED-Strip mit niedriger Wattzahl (4,32W/m), der pro Anschluss 20 Meter weit reicht.

Der SLC Ultra Long ist ein LED-Strip mit niedriger Wattzahl (4,32W/m), der pro Anschluss 20 Meter weit reicht. Er eignet sich für visuelle dekorative und akzentuierende Effekte. Vor allem für Flure und andere

Projekte, bei denen Sie eine größere Reichweite benötigen. Auch als Hintergrundbeleuchtung an Wänden eignet er sich hervorragend. Die Konstantstromtechnologie schützt jede einzelne LED-Diode vor Spannungsabfall und sorgt für ein homogenes Licht auf langen Strecken. Das 3M-Klebeband auf der Rückseite der LED-Strips sorgt für eine einfache und schnelle Installation. Erhältlich in vielen Längen, Farbtemperaturen und IP-Klassen. Nur dimmbar mit PWM PSU / Controllern.



Technische Daten

Ausführung	Band
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Anzahl der Leuchtmittel pro Fuß	18
Lampenleistung je Fuß	1,29 W
Spannungsart	DC
Ausstrahlungswinkel	120 °
Bemessungsliebdauer L70/B10 bei 25 °C	100000 h
Bemessungsliebdauer L80/B10 bei 25 °C	60000 h
Bemessungsliebdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
Schutzart (IP)	IP20
Max. Systemleistung	43 W

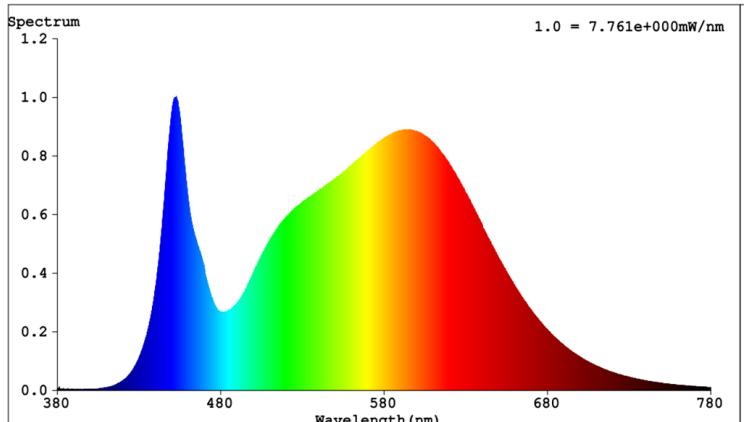
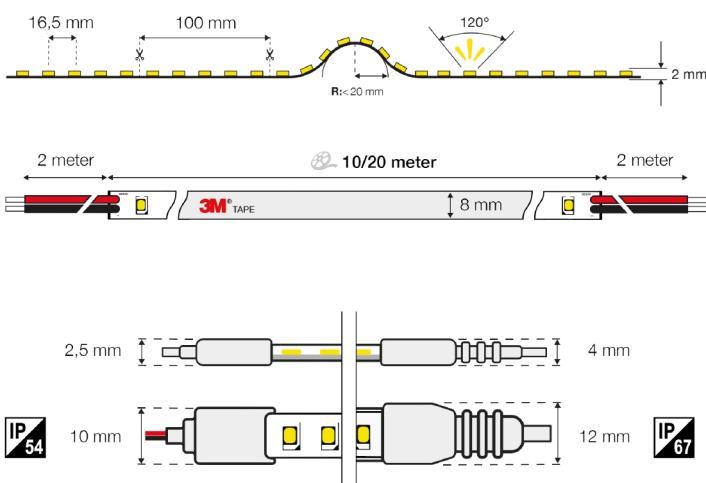
Montageart	Aufbau/Einbau
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	60
Lampenleistung je Meter	4,3 W
Lichtstrom je Meter	360 lm
Lampenspannung	24 - 24 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Bemessungsliebdauer L70/B50 bei 25 °C	120000 h
Bemessungsliebdauer L80/B50 bei 25 °C	75000 h
Bemessungsliebdauer L90/B50 bei 25 °C	35000 h
Schutzklasse	II
Lichtfarbe	weiß





Farbtemperatur	3000 - 3000 K
Breite	8 mm
Länge	10000 mm
Mit Endstück	Nein
Mit Schutzabdeckung	Nein
Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	0,35 mm ²
Farbwiedergabeindex (CRI/Ra)	80
LED Strip Länge (m)	10
Max. Länge pro Betriebsgerät	20 Meter
Betriebstemperatur	-10°C ~ +45°C
Dimmmethode	Pulsweitenmodulation (PWM)
Dimming range	0-100%
GTIN	7070938059626
HS Code	94054010

Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Höhe/Tiefe	2 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	100 mm
Mit Anschlussset	Nein
Selbstklebend	Ja
Polzahl	2
Anschlussart	löten
Ausstrahlwinkel	120
Schnittpunkte (nach mm)	100
Außenfarbe	Weiss
3M Klebeband	Ja
Dimmbare	Ja
Marke	SLC
Produziert von	The Light Group





The Light Group

Datenblatt

SLC Scandinavian Lighting Concept

10mm x 1000mm
120° Gamma Angles
180°
105°
90°
75°
60°
45°
30°
15°
0°
15°
30°
180.0 — 0.0
270.0 — 90.0

C Halfplanes

Flux 387 lm
Maximum 321.54 cd/km
Position C=0.00 G=4.00
Efficiency: 100.00%
Date: 09-10-2017
Asymmetrical

