



## SLC LED STRIP HO MONO iC 126 5M 10MM 15W 1755LM 940 IP

20/04/2022

**S13149**

### Produktbeschreibung

Der SLC High Output ist ein professioneller LED-Strip mit hohem Lumen-Output. Perfekt für größere Projekte, bei denen Lichtleistung mit hoher Effizienz wichtig ist. Nur dimmbar mit PWM PSU / Controllern.

Der SLC High Output ist ein professioneller LED-Strip mit hohem Lumen-Output. Perfekt für größere Projekte, bei denen Lichtleistung mit hoher Effizienz wichtig ist. Mit seiner Konstantstromtechnologie schützt er jede LED-Diode vor Spannungsabfall und sorgt für gleichmäßigeres Licht auf langen Strecken. Die LED-Strips werden mit 3M-Klebeband auf der Rückseite geliefert, um eine einfache und schnelle Installation zu gewährleisten. Erhältlich in vielen Längen, Farbtemperaturen und IP-Klassen. Nur dimmbar mit PWM PSU / Controllern.



### Technische Daten

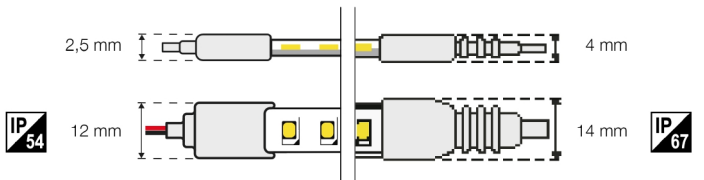
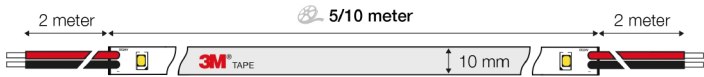
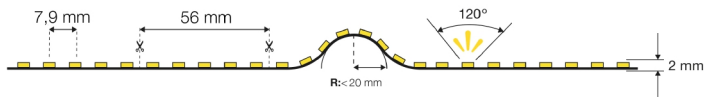
<b>Ausführung</b>	Band	<b>Montageart</b>	Aufbau/Einbau
<b>Leuchtmittel</b>	LED nicht austauschbar	<b>Anzahl der Leuchtmittel pro Meter</b>	126
<b>Lampenleistung je Meter</b>	15 W	<b>Lichtstrom je Meter</b>	1755 lm
<b>Spannungsart</b>	DC	<b>Lampenspannung</b>	24 - 24 V
<b>Ausstrahlungswinkel</b>	120 °	<b>Betriebsgerät</b>	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
<b>Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C</b>	100000 h	<b>Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C</b>	120000 h
<b>Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C</b>	60000 h	<b>Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C</b>	75000 h
<b>Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C</b>	30000 h	<b>Bemessungslebensdauer L90/B50 bei 25 °C</b>	35000 h
<b>Schutzart (IP)</b>	IP54	<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Lichtfarbe</b>	weiß	<b>Farbtemperatur</b>	4000 - 4000 K
<b>Farbwiedergabeindex CRI</b>	90-100	<b>Breite</b>	12 mm







Höhe/Tiefe	2,5 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	56 mm
Mit Anschlussset	Ja
Selbstklebend	Ja
Polzahl	2
Anschlussart	löten
Ausstrahlwinkel	120
Max. Länge pro Betriebsgerät	10 Meter
Betriebstemperatur	-10°C ~ +45°C
Dimmmethode	Pulsweitenmodulation (PWM)
Dimming range	1-100%
Produziert von	The Light Group

Länge	5000 mm
Mit Endstück	Nein
Mit Schutzabdeckung	Nein
Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	0,35 mm <sup>2</sup>
Farbwiedergabeindex (CRI/Ra)	90
Schnittpunkte (nach mm)	56
Außenfarbe	Weiss
3M Klebeband	Ja
Dimmbare	Ja
Marke	SLC
HS Code	94054010








 **ENERG** 


Scandinavian Lighting Concept  
S13149



---


A 


B 

C 

D 


E  

F 

G 

---

**8**  
kWh/1000h

 2019/2015

