



## SLC LED STRIP HO MONO iC 126 10M 10MM 10W 1170LM 927 I

20/04/2022

**S131350**

### 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

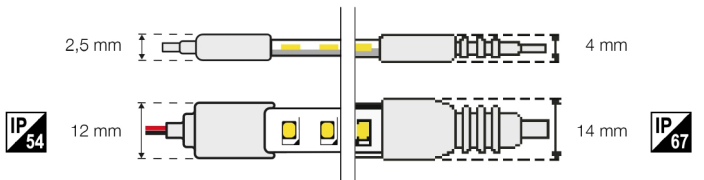
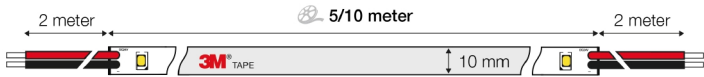
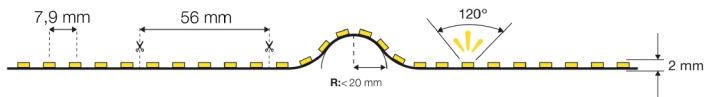
|   |                        |   |                                      |
|---|------------------------|---|--------------------------------------|
| Ausführung                              | Band                   | Montageart                              | Aufbau/Einbau                        |
| Leuchtmittel                            | LED nicht austauschbar | Anzahl der Leuchtmittel pro Meter       | 126                                  |
| Lampenleistung je Meter                 | 10 W                   | Lichtstrom je Meter                     | 1170 lm                              |
| Spannungsart                            | DC                     | Lampenspannung                          | 24 - 24 V                            |
| Ausstrahlungswinkel                     | 120 °                  | Betriebsgerät                           | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert |
| Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C | 100000 h               | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 120000 h                             |
| Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C | 60000 h                | Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C | 75000 h                              |
| Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C | 30000 h                | Bemessungslebensdauer L90/B50 bei 25 °C | 35000 h                              |
| Schutzart (IP)                          | IP20                   | Schutzklasse                            | II                                   |
| Lichtfarbe                              | weiß                   | Farbtemperatur                          | 2700 - 2700 K                        |
| Farbwiedergabeindex CRI                 | 90-100                 | Breite                                  | 10 mm                                |






|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Höhe/Tiefe                     | 2 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                        | 10000 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  
S131350


---


A 


B 

C 

D 

E 

F   **F**

G 

---

**5**  
kWh/1000h



2019/2015

