



## LED STRIP TW 196 5M 10MM 14,4W 1683LM 822-65 IP54

04/05/2022

S14037



### Produktbeschreibung

- Die Tunable-White-Technologie ist die Lösung, wenn eine feste Farbtemperatur nicht ausreicht.
- Zwei LED's mit 2200K und 6500K, die zusammen ein dynamisches Lichtspektrum erzeugen
- Dies verändert das Ambiente des Raumes völlig - von den ultra-warmen und gemütlichen 2200K bis hin zu den hocheffizi
- Die Tunable-White-Technologie ist die Lösung, wenn eine feste Farbtemperatur nicht ausreicht.
- Zwei LED's mit 2200K und 6500K, die zusammen ein dynamisches Lichtspektrum erzeugen
- Dies verändert das Ambiente des Raumes - von den ultra-warmen und gemütlichen 2200K bis hin zu den hocheffizienten 6500K
- Stellen Sie die Lichtfarbtemperatur im Raum entsprechend der gewünschten Stimmung ein.
- Mit unseren TW-Steuerungen erhalten Sie eine einfache und leicht zu bedienende Stand-alone-Lösung, die zu allen Installationen passt
- Geeignet für die meisten Lösungen, wie z.B. direkte, indirekte oder hinterleuchtete Beleuchtung
- 196 LEDs pro Meter erleichtern die Erzeugung einer gleichmäßigen Lichtlinie
- Sollte zur Kühlung im Profil platziert werden, um die Langlebigkeit zu gewährleisten.



### Technische Daten

Ausführung	Band
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lampenleistung je Meter	14,4 W
Spannungsart	DC
Ausstrahlungswinkel	120 °
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	60000 h
Schutzklasse	II
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89

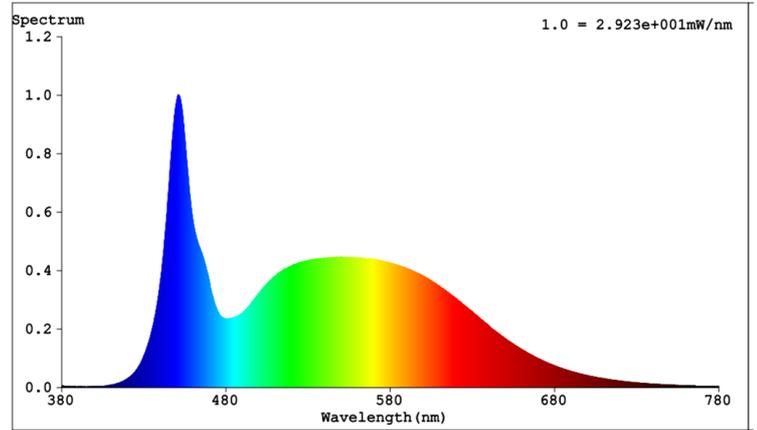
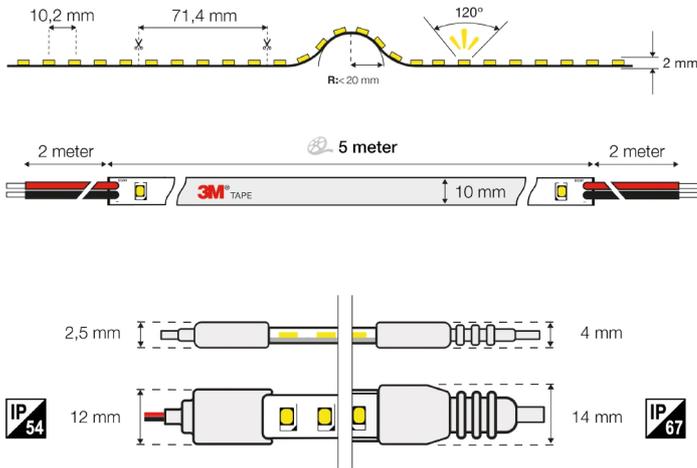
Montageart	Aufbau/Einbau
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	196
Lichtstrom je Meter	1683 lm
Lampenspannung	24 - 24 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Schutzart (IP)	IP54
Max. Systemleistung	72 W
Farbtemperatur	2200 - 6500 K
Breite	10 mm





Höhe/Tiefe	1 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	71,42 mm
Selbstklebend	Ja
Polzahl	3
LED Strip Länge (m)	5
Außenfarbe	Weiss
Dimmmethode	Pulsweitenmodulation (PWM)
Marke	SLC
HS Code	94054010

Länge	5000 mm
Mit Anschlussset	Ja
Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	0,35 mm <sup>2</sup>
Max. Länge pro Betriebsgerät	5 Meter
3M Klebeband	Ja
Dimmbare	Ja
Produziert von	The Light Group

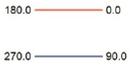




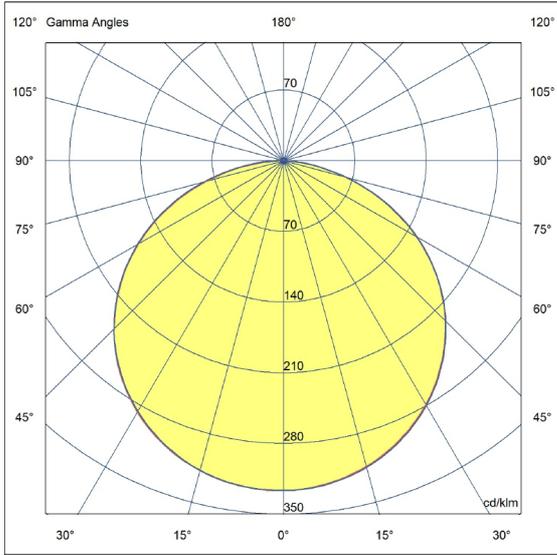
10mm x 1000mm



C Halfplanes



Flux 726 lm  
Maximum 326.65 cd/klm  
Position C=247.50 G=1.00  
Efficiency: 100.00%  
Date: 28-07-2021  
Asymmetrical



Scandinavian Lighting Concept

S14037



4 kWh/1000h



2019/2015