

Datenblatt
5957801

22W/m Tunable White LED-Streifen 2700K-6500K 5m

Unsere 22W **TUNABLE WHITE 24V** Streifen setzt Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Die Lichtfarbe lässt sich von 2.700K auf 6.500K verschieben.



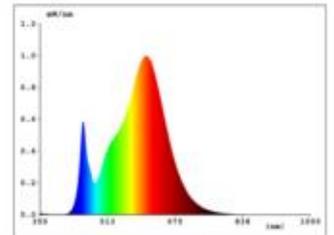
Ein enges Binning mit nur 5 SDCM garantiert eine homogene Lichtfarbe sowohl auf dem Streifen als auch bei unterschiedlichen Streifen dieses Typs.



Dimmbar: ja

9.725 lm	Nomineller Lichtstrom
1.945 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
110 Watt	Leistungsaufnahme
22 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
2700-6500 K	Farbtemperatur
Tunable White	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
6 sdc	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
9 mm	Produkthöhe
2216	LED Chipsatz
120 LED/m	LED Chips pro Meter
833 mm	LED Abstand
833 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
50 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
60 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 65°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ja	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 54.000 h	Nennlebensdauer
L80B10	Messverfahren Lebensdauer
0,8	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
903 mA	Nennstrom
22 kWh/1000h	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm





Sigor
5957801

A

B

C

D

E

F

G

F

110
kWh/1000h



2019/2015

Stand: 13.07.2023

