

Datasheet
5979801

9,6W/m Pro LED-Streifen 3000K 5m

Unsere 9,6W **PRO STREIFEN IP54** gehört zu der am häufigsten eingesetzte Streifengruppe im gehobenen Lichtobjekt. Hier greifen Sie auf eine breite Auswahl an Lichtstärken und Lichtfarben von 2.100K bis 4.000K zurück. Die meist verwendeten Streifen bieten wir auch auf 20m Rollen.

Je nach Einsatzzweck können Sie zwischen den Schutzklassen IP20 oder IP68 (vollumgossen) wählen. Ein enges Binning mit nur 5 SDCM garantiert eine homogene Lichtfarbe sowohl auf dem Streifen als auch bei unterschiedlichen Streifen dieses Typs.

Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmable: yes

3.600 lm	luminous flux
720 lm/m	luminous flux / m
48 Watt	rated power
96 Watt/m	rated power / m
24 V DC	output voltage
3000 K	colour temperature
	colour perception
Ra>90	colour rendering
sdcm	colour consistency
120°	beam angle
5.000 mm	length of strip on wheel
5.000 mm	max. strip length
8 mm	width
mm	height
3528	LED chipset
120 LED/m	LED chips / m
83 mm	LED pitch
50 mm	smallest cuttable unit
mm	length connection cable side 1
mm	length connection cable side 2
mm	lowest bending radius
IP54	type of protection
°C	max. temperature at tc test point
° - °C	temperature range in operation
no	Aluminum profile necessary for cooling?
Ø 36.000 h	nominal life time
	rated life time
	lumen maintenance factor at the end of the nominal life
mA	nominal current
kWh/1000h	energy consumption



as of: 21.03.2023

