



Datasheet

5939701

24W/m RGB LED-Streifen RGB 5m

Our 24W RGB 24V IP67 strip sets lighting and color moods in the object. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Für maximale Flexibilität setzen Sie einen RGB/Tuneable White Streifen ein, um sowohl auf eine unerschöpfliche Farbpalette zurückzugreifen, als auch saubere warm- bis kaltweiße Lichtfarben zum Einsatz zu bringen. As suitable controls you fall back on a large selection, whether DALI, WIFI, ZIGBEE, BLUETOOTH or radio. Of course you get first-class quality, we assure you with 5 years warranty.



Dimmable: yes

5.045 lm	luminous flux
1.009 lm/m	luminous flux / m
120 Watt	rated power
24 Watt/m	rated power / m
24 V DC	output voltage
K	colour temperature
RGB	colour perception
Ra>0	colour rendering
- sdcn	colour consistency
120°	beam angle
5 mm	length of strip on wheel
5.000 mm	max. strip length
12 mm	width
2 mm	height
3838	LED chipset
240 LED/m	LED chips / m
4.20 mm	LED pitch
25 mm	smallest cuttable unit
1000 mm	length connection cable side 1
1000 mm	length connection cable side 2
60 mm	lowest bending radius
IP67	type of protection
60 °C	max. temperature at tc test point
-20° - 50°C	temperature range in operation
Ø 50.000 h	nominal life time
L70B50	rated life time
0.7	lumen maintenance factor at the end of the nominal life
1000 mA	nominal current
120 kWh/1000	energy consumption / m



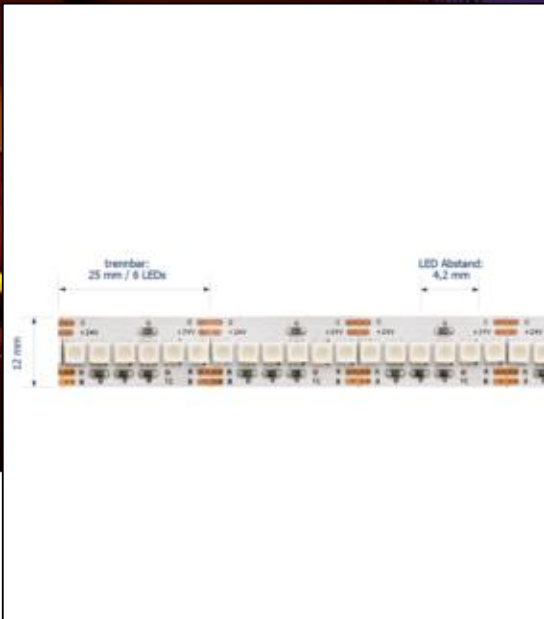
as of: 21.01.2022





5939701

24W/m RGB LED-Streifen RGB 5m



Manual:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5939701_manual.pdf

as of: 21.01.2022

Page: 2

SIGOR Licht GmbH • Eichenhofer Weg 81 • 42279 Wuppertal
Telefon 0 23 39 - 12 61 - 0 • Telefax 0 23 39 - 12 61 61
info@sigor.de • www.sigor.de

Handelsregister HRB 19472
USt-IdNr.: DE 814574569
WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363

Geschäftsführer:
Michael Perterer
Robin Scheffel

