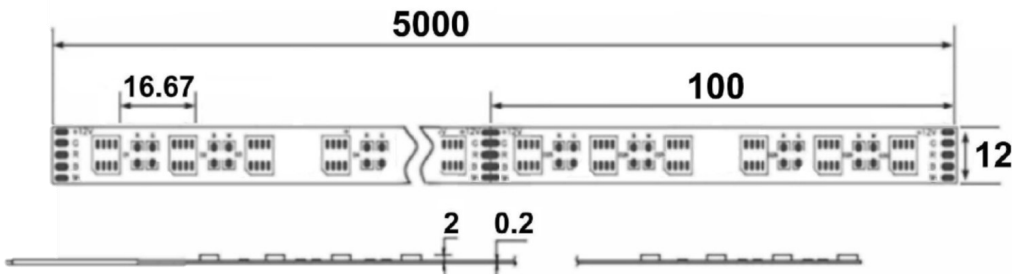


LED-Band 19,2 W/m mit RGBW 5050-LEDs
LED strip 19,2 W/m with RGBW 5050-LEDs



CE

Technische Daten <i>Technical data</i>	kaltweiß <i>cool white</i>	neutralweiß <i>neutral white</i>	warmweiß <i>warm white</i>	extrawarm <i>extra warm</i>
Artikelnummer <i>Part no.</i>	808200	808201	808202	808203
Typ <i>Type</i>	OS24-19-RGB865	OS24-19-RGB840	OS24-19-RGB830	OS24-19-RGB827
Leistung weiß max. <i>Power white max.</i>	5,2 W/m			
Lichtstrom weiß typ. <i>Luminous flux white typ.</i>	~580 lm/m	~560 lm/m	~550 lm/m	~540 lm/m
Farbtemperatur weiß <i>Colour temperature white</i>	~6400 K	~4050 K	~3000 K	~2750 K
Streubreite Farbtemp. <i>Variance of colour temp.</i>	±250 K	±150 K	±100 K	±75 K
Farbwiedergabeindex <i>Colour rendering index</i>	> 80			
	Gesamt total	rot red	grün green	blau blue
Leistung Gesamt / je Farbe max. <i>Power total / each colour max.</i>	19,2 W/m	4,6 W/m	4,6 W/m	4,8 W/m
Lichtstrom Gesamt/je Farbe typ. <i>Luminous flux total / each colour typ.</i>	~1150 lm/m	~125 lm/m	~400 lm/m	~85 lm/m
Wellenlänge je Farbe <i>Wave length each colour</i>		620 nm	525 nm	470 nm
Ausstrahlwinkel <i>Viewing angle</i>	120 °			
Max. Bemessungstemperatur (ts) <i>Rated max. temp. (ts)</i>	60 °C			
Abmessungen <i>Dimensions</i>	5000 x 12 x 2 mm			
Anzahl LEDs <i>Number of LEDs</i>	60 /m			
Nenn-Eingangsspannung <i>Nominal input voltage</i>	24 Vdc			
Länge einer Einheit <i>Length of a unit</i>	100 mm			
Max. Länge nach Einspeisung <i>Max. length after feed-in</i>	5 m			

- 5 m flexibles LED-Band mit RGBW SMD-LEDs für Grundbeleuchtung und Farbeffekte
- Selbstklebend
- Trennbar zwischen den Einheiten, mit Löt pads
- Muss zur Kühlung auf wärmeleitender Oberfläche montiert werden
- Bei Montage auf elektrisch leitendem Material bei den Anschlüssen auf Isolierung achten
- Biegeradius an Stellen mit Bauteilen min. 50 mm; ohne Druck ankleben

- 5 m flexible LED strip with RGBW SMD-LEDs for general lighting and colour effects
- Self-adhesive
- Divisible between units, with solder pads
- Must be installed on a heat conductive surface for cooling purposes
- If installed onto a surface that conducts electricity, please ensure that the connections are insulated
- Bending radius in places with components min. 50 mm; attach without pressure

