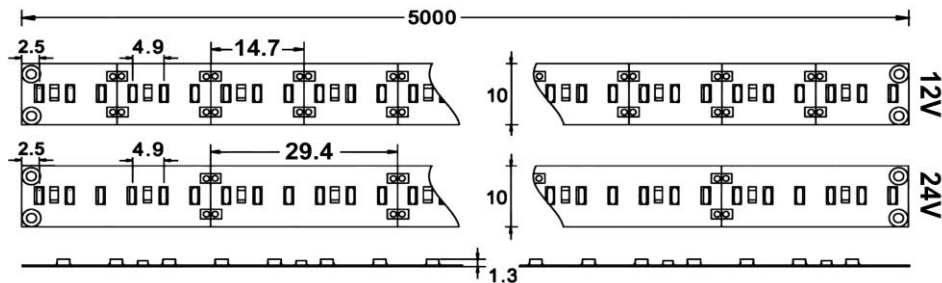
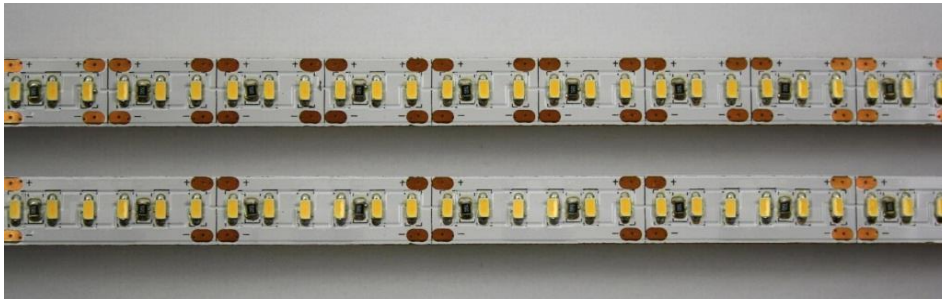


Optostrip flexibel 123W - OS...-123

Optostrip flexible 123W - OS...-123



Technische Daten Technical data		Lichtfarbe: Light colour:	kaltweiß cool white	neutralweiß neutral white	warmweiß warm white
Version 12V	Art.-Nr. / Art. no.		800229	800230	800231
Version 12V	Typ / Type		OS12-123CW	OS12-123NW	OS12-123WW
Version 24V	Art.-Nr. / Art. no.		800232	800233	800234
Version 24V	Typ / Type		OS24-123CW	OS24-123NW	OS24-123WW
Leistung max. Power max.	W		123		
Lichtstrom typ. Luminous flux typ.	lm		12000	11400	9200
Farbtemperatur Colour temperature	K		6000..7000	4000..4500	2800..3000
Streuung der Farbtemperatur Variance of colour temperature	K		500	250	100
Farbwiedergabeindex (RA) Colour rendering index (CRI)			>80	>80	>80
Ausstrahlwinkel Viewing angle	°		120		
Max. Betriebstemperatur (tc) Max. operation temp. (tc)	°C		60		
Abmessungen Dimensions	mm		5000x10x1,3		
Anzahl LEDs Number of LEDs			1020		
			Version 12V / Version 24V		
Nenn-Eingangsspannung Nominal input voltage	V dc		12 / 24		
Länge einer Einheit Length of a unit	mm		14,7 / 29,4		
Max. Länge nach Einspeisung Max. length after feed-in	m		2,5 / 5		

Beschreibung

5m flexibles Band mit SMD-LEDs
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. 20mm; ohne Druck ankleben
tc-Temperatur an der Lötstelle einer LED kontrollieren!
Mit 5 Einspeisesteckern 10mm mit 15cm Kabel

Description

5m flexible band with SMD LEDs
Self-adhesive
Divisible between units, with solder pads
Band must be installed on a heat conductive surface for cooling purposes
If installed onto a surface that conducts electricity please ensure the connections are isolated
Bending radius in places with components min.20mm; attach without pressure
Control the tc temperature at the solder point of an LED!
Supplied with 5 power plugs 10mm with 15cm cable

[Bitte lesen Sie "Allgemeines zum Umgang mit LED-Bändern" - Please read "General notes and advice when handling LED strips"](#)