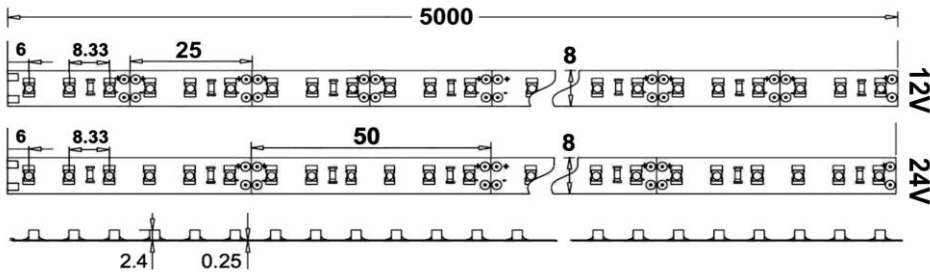
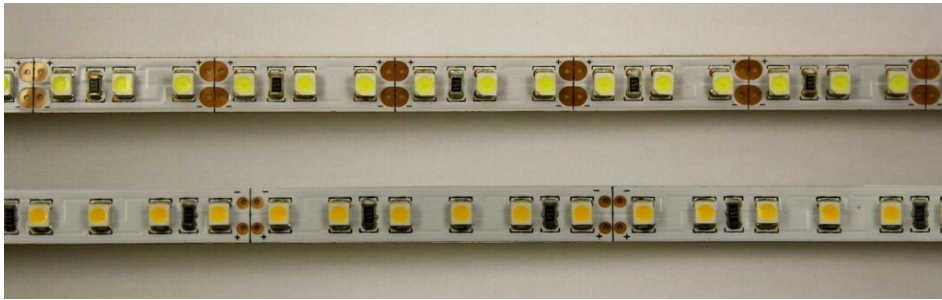


Optostrip flexibel 50W - OS...-50

Optostrip flexible 50W - OS...-50



Technische Daten Technical data

Lichtfarbe: Light colour:

kaltweiß cool white

neutralweiß neutral white

warmweiß warm white

Version 12V	Art.-Nr. / Art. no.	800498	800249	800264
Version 12V	Typ / Type	OS12-50CW	OS12-50NW	OS12-50WW
Version 24V	Art.-Nr. / Art. no.	800350	800438	800351
Version 24V	Typ / Type	OS24-50CW	OS24-50NW	OS24-50WW

Leistung max. Power max.	W	50,4		
Lichtstrom typ. Luminous flux typ.	lm	4240	4040	3940
Farbtemperatur Colour temperature	K	6000..7000	4000..4250	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		
Umgebungstemperatur (ta) Ambient temperature (ta)	°C	max.50		
Abmessungen Dimensions	mm	5000x8x2,4		
Anzahl LEDs Number of LEDs		600		

Version 12V / Version 24V

Nenn-Eingangsspannung Nominal input voltage	V dc	12 / 24
Länge einer Einheit Length of a unit	mm	25 / 50
Max. Länge nach Einspeisung Max. length after feed-in	m	5 / 10

Beschreibung

5m flexibles Band mit SMD-LEDs
Selbstklebend
Trennbar zwischen den Einheiten, mit Löt pads
Längere Lebensdauer durch Montage auf wärmeleitender Oberfläche
Bei Montage auf elektrisch leitendem Material bei den Anschlüssen auf Isolierung achten
Biegeradius an Stellen mit Bauteilen min. 20mm; ohne Druck ankleben
Mit 5 Einspeisesteckern 8mm mit 15cm Kabel
Weitere Einspeise- und Verbindungselemente:
Einspeisestecker 8mm mit 1m Kabel: Art.-Nr. 800200
Doppelstecker 8mm von Band zu Band: Art.-Nr. 800201

Description

5m flexible band with SMD LEDs
Self-adhesive
Divisible between units, with solder pads
Expected lifetime can be increased by installing the band onto a conductive surface
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
Supplied with 5 power plugs 8mm with 15cm cable
Further input and connection elements:
Power plug 8mm with 1m cable: Art. No. 800200
Double plug 8mm from band to band: Art. No. 800201

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