MLX LED SCOF 300-5 FREE CUT

300LED / 5W / 24V / 1800K / FREE CUT



FREE CUT LED-Streifen 300LEDs/m, an jeder Stelle kürzbar. 600lm/m, CRI 94, nur 10mm breit. Für millimetergenaue Lichtlinien. Energieeffizient 5W/m. IP20. 5J Garantie.

Product Number MLX100389.1

Product Description

Free Cut – LED-Streifen in individueller Wunschlänge

Der FREE CUT LED-Streifen mit 5 W/m ist die perfekte Lösung für filigrane, exakt anpassbare Lichtlinien. Dank **freier Schnittstelle ohne Teilungsmarken** kann das Band an jeder beliebigen Stelle gekürzt werden – ohne Lichtunterbrechung und ohne Einschränkung bei der Lichtqualität.

Flexibel, effizient und millimetergenau kürzbar

Mit **300 LEDs/m** (SMD2216), **600 Lumen/m** und **10 mm PCB-Breite** sorgt das Band für homogene Ausleuchtung auf engem Raum. Die **5 W Leistung/m** bieten eine besonders energieeffiziente Lösung für Regale, Treppen oder Einputzprofile – ideal für indirektes Licht bei **24V DC** Versorgung.

Hohe Lichtqualität, langlebige Performance

Der Streifen bietet einen **CRI von 94** für natürliche Farbwiedergabe sowie **PWM-Dimmung** für flackerfreie Steuerung. Mit **IP20 Schutzart**, **50.000 Stunden Lebensdauer**, **5 Jahren Garantie** und **anschlussfertigen 15 cm Litzen** ist der Free Cut LED-Streifen ideal für alle, die kompromisslose Präzision und Design in einem suchen.

Properties

type	FREE CUT
IP	IP20 - touch-proof
warranty	5 years
Colour rendering index (CRI)	94
Service life in hours	50,000
operable in one piece	500 cm
SMD design	2216
connection	Stranded wire connection (approx. 15 cm)
Number of LEDs per metre	300
Brightness in lumens/m	320 lm
Power / m	5W
operating temperature	-20°C to 45°C
Wide PCB	10 millimetres
colour temperature	1800K, 2700K, 4000K, 4500K, 3000K
input voltage	24V DC
Dimmable	Yes
Dimming Typ	PWM

More Images



