

MLX LED SCOF 300-5 FREE CUT

300LED / 5W / 24V / 4500K / 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 MLX100389.5

Weight 0.141kg



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 | 600 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

