

## MLX LED SCOF 300-10 FREE CUT

300LED / 10W / 24V / 5000K / FREE CUT

FREE CUT LED-Streifen 300LEDs/m - überall kürzbar ohne Lichtverlust. 600lm/m, CRI 94, 10mm schmal. Millimetergenaue Anpassung. PWM-dimmbar. IP20. 5 Jahre Garantie.

**Product Number** MLX100390.6

**Weight** 0.167kg



### Product Description

#### Free Cut – LED-Streifen in Wunschlänge, ohne Einschränkungen

Der FREE CUT LED-Streifen revolutioniert die Lichtplanung: Er lässt sich an **jeder beliebigen Stelle schneiden**, ohne Lichtunterbrechung oder Segmentverlust. Ob in Möbeln, Treppen, Nischen oder Einputzprofilen – Free Cut ermöglicht perfekt maßgeschneiderte Lichtlinien.

#### Individuell kürzbar für durchgängige Lichtlinien

Die **innovative Free-Cut-Technologie** erlaubt millimetergenaues Zuschneiden direkt auf der Baustelle – ganz ohne feste Teilungsmarken. Mit **300 SMD2216 LEDs/m, 24V DC Spannung** und bis zu **600 lm/m** bietet der Streifen homogene Ausleuchtung für vielseitige Anwendungen – von Regalbeleuchtung bis zu komplexen Innenausbauten.

#### Hohe Lichtqualität, langlebig und anschlussfertig

Mit einem **CRI von 94** sorgt der Streifen für natürliche Farbwiedergabe und flimmerfreies Licht (**PWM-dimmbar**). Der **10 mm breite LED-Streifen** kommt mit **15 cm Anschlusslitzen** und ist bis zu **5 m am Stück betreibbar**. **IP20 Schutzart, 5 Jahre Garantie** und **50.000 Stunden Lebensdauer** garantieren höchste Zuverlässigkeit – ideal für präzise Lichtlösungen mit Anspruch.

## Properties

<b>type</b>	FREE CUT
<b>IP</b>	IP20 - touch-proof
<b>warranty</b>	5 years
<b>Colour rendering index (CRI)</b>	94
<b>Service life in hours</b>	50,000
<b>operable in one piece</b>	500 cm
<b>SMD design</b>	2216
<b>connection</b>	Stranded wire connection (approx. 15 cm)
<b>Power / m</b>	10W
<b>Number of LEDs per metre</b>	300
<b>Brightness in lumens/m</b>	320 lm, 570 lm, 600 lm
<b>operating temperature</b>	-20°C to 45°C
<b>Wide PCB</b>	10 millimetres
<b>colour temperature</b>	1800K, 2700K, 4000K, 4500K, 3000K
<b>input voltage</b>	24V DC
<b>Dimmable</b>	Yes
<b>Dimming Typ</b>	PWM

## More Images

