# MLX LED SCOF 300-10 FREE CUT

## 300LED / 10W / 24V / 4500K / 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.

**Artikelnummer** MLX100390.5
**Gewicht** 0.167kg

## Produktbeschreibung

## 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.

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| **am Stück betreibbar** | 500cm |
| **Eingangsspannung** | 24V DC |
| **Leistung / m** | 10W |
| **Dimmbar** | Ja |
| **Dimmart** | PWM |
| **Lebensdauer in Stunden** | 50000 |
| **Farbtemperatur** | 1800K, 2700K, 3000K, 4000K, 4500K |
| **Helligkeit in Lumen / m** | 600lm |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | 95 |
| **Typ** | FREE CUT |
| **Schutzart** | IP20 - berührungssicher |
| **Betriebstemperatur** | -20°C ~ 45°C |
| **Anzahl LEDs / m** | 300 |
| **Bauform SMD** | 2216 |
| **Garantie** | 5 Jahre |
| **Anschluss** | Litzenanschluss (ca. 15cm) |
| **Breite PCB** | 10mm |

## Weitere Bilder





www.minalox.com
info@minalox.com

MINALOX GmbH
WEEE-Reg.-Nr. DE32458081

Hersteller
MINALOX s.r.o. | Malé Leváre 520
908 74 Malé Leváre | Slovakia