MLX LED SCOF 300-10 FREE CUT

300LED / 10W / 24V / 2700K / 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 MLX100390.2

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.

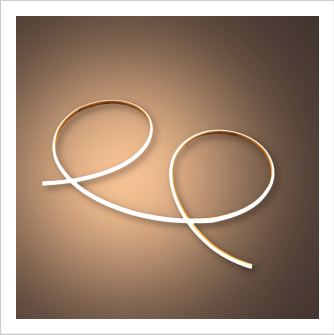
Hohe Lichtqualität, langlebig und anschlussfertig

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

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)
Power / m	10W
Number of LEDs per metre	300
Brightness in lumens/m	320 lm, 570 lm, 600 lm
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



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