

MLX LED Streifen 2216

224LED / 18W / 24V / 1800-4500K

LED-Streifen 14W/m für indirekte Beleuchtung. 1420lm, homogenes Licht, 10mm schmal. Für Vouten, Möbel, Deckenabschlüsse. Teilbar alle 38,5mm. IP20. 5J Garantie.

Product Number MLX100288.5



Product Description

Leistungsstarker LED-Streifen für präzise Lichtakzente

Dieser MINALOX LED-Streifen mit 14 W/m ist die ideale Lösung für hochwertige, indirekte Beleuchtung im Innenbereich. Mit **182 LEDs pro Meter**, homogener Lichtverteilung und kompaktem Design eignet er sich perfekt für Lichtvouten, Möbel, Deckenabschlüsse und architektonische Details.

Homogenes Lichtbild bei hoher Effizienz

Mit **1420 Lumen Lichtstrom** und **24V DC Eingangsspannung** bietet der Streifen eine starke, gleichmäßige Ausleuchtung. Die **SMD2216 Bauform** auf **10 mm PCB-Breite** gewährleistet eine saubere Integration – bei nur **2 mm Bauhöhe**. Der LED-Streifen ist **PWM-dimmbar** und **alle 38,5 mm teilbar** für maximale Flexibilität im Zuschnitt.

Stabil, langlebig und montagefreundlich

Ein **CRI von 92** sorgt für natürliche Farbwiedergabe – ideal für Wohnräume und hochwertige Innenarchitektur. Der Streifen wird **anschlussfertig mit 15 cm Litzen** geliefert und ist **bis zu 5 m am Stück betreibbar**. Für eine sichere und langlebige Anwendung wird eine **Montage auf kühlendem Untergrund** wie z. B. einem Aluminiumprofil empfohlen. **IP20 Schutzart, 5 Jahre Garantie** und **50.000 Stunden Lebensdauer** machen ihn zur zuverlässigen Wahl für alle Projekte mit Anspruch.

Properties

IP	IP20 - touch-proof
warranty	5 years
Colour rendering index (CRI)	92
Service life in hours	50,000
operable in one piece	500 cm
SMD design	2216
divisibility	38.5 mm
Dimensions (LxWxH)	5000 x 10 x 2 mm
connection	Stranded wire connection (approx. 15 cm)
Number of LEDs per metre	224 (112/112)
height	2 millimetres
Brightness in lumens	1000 lm
Power / m	18W
Wide PCB	10 millimetres
colour temperature	1800-4500K
input voltage	24V DC
Dimmable	Yes
Dimming Typ	PWM

More Images

