

MLX LED Streifen 2216

182LED / 14W / 24V / 4500K

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

Artikelnummer MLX100288.3

Gewicht 0.1kg



Produktbeschreibung

Leistungstarker 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.

Eigenschaften

am Stück betreibbar	500cm
Maße (LxBxH)	5000 x 10 x 2mm
Eingangsspannung	24V DC
Leistung / m	14W
Dimmbar	Ja
Teilbarkeit	38,5mm
Dimmart	PWM
Lebensdauer in Stunden	50000
Farbtemperatur	4000K
Helligkeit in Lumen	1470lm
Farbwiedergabeindex (CRI)	92
Schutzart	IP20 - berührungssicher
Anzahl LEDs / m	182, 224 (112/112)
Bauform SMD	2216
Garantie	5 Jahre
Anschluss	Litzenanschluss (ca. 15cm)
Höhe	2mm
Breite PCB	10mm

Weitere Bilder

