MLX LED Streifen 2835Hi

120LED / 10W / 24V / 1800-4500K



LED-Streifen 120LEDs/m, einstellbar 1800-4500K. 840lm/m, CRI 95, teilbar alle 16,84mm. Für indirekte Beleuchtung. LOXONE-kompatibel. Kühlprofil nötig. 5 Jahre Garantie.

Artikelnummer MLX100291.2
Gewicht 0.126kg

Produktbeschreibung

DUALWHITE LED-Streifen mit hoher Lichtleistung

Der MINALOX CCT LED-Streifen 2835-120 liefert kraftvolles, flexibel einstellbares Licht für professionelle Anwendungen. Mit stufenlos regelbarer Farbtemperatur und hoher LED-Dichte eignet er sich perfekt für anspruchsvolle indirekte Beleuchtung – im Wohnbereich ebenso wie in Shops oder Hotels.

Flexible Lichtsteuerung mit 10W/m Leistung

Mit **120 LEDs/m** (60 warmweiß / 60 kaltweiß) erzeugt der Streifen **bis zu 840 Lumen/m kombiniert**. Dank **DUALWHITE-Technologie** lässt sich die Farbtemperatur stufenlos von **1800 K bis 4500 K** regeln. Die **Teilbarkeit alle 16,84 mm** erlaubt millimetergenaue Anpassungen – ideal für maßgeschneiderte Lichtlösungen.

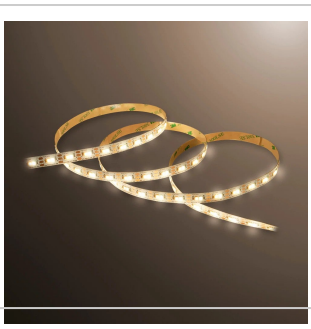
Für dauerhaft zuverlässige Lichtlinien

Mit **95 CRI**, **10 mm PCB-Breite** und **SMD2835 LEDs** überzeugt der Streifen durch brillante Farbwiedergabe und flackerfreies Licht. Der **IP20-zertifizierte** LED-Streifen wird auf **5 m Rollen** geliefert und ist per **PWM dimmbar**. Bitte immer auf ausreichende Kühlung achten – z. B. durch Aluminiumprofile. Ohne Wärmeableitung entfällt die Gewährleistung.

Eigenschaften

am Stück betreibbar	500cm
Eingangsspannung	24V DC
Leistung / m	10W
Dimmbar	Ja
Teilbarkeit	16,84mm
Dimmart	PWM
Lebensdauer in Stunden	50000
Farbtemperatur	1800-4500K
Helligkeit in Lumen / m	840lm (kombi), 300lm (ww), 550lm (cw)
Farbwiedergabeindex (CRI)	95
Schutzart	IP20 - berührungssicher
Anzahl LEDs / m	120 (60/60)
Bauform SMD	2835
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