

MLX LED Streifen 2835Hi

120LED / 10W / 24V / 2000-6000K

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.

Product Number MLX100291.1

Weight 0.126kg



Product Description

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 **2000 K bis 6000 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.

Properties

IP	IP20 - touch-proof
warranty	5 years
Colour rendering index (CRI)	95
Service life in hours	50,000
operable in one piece	500 cm
connection	Stranded wire connection (approx. 15 cm)
SMD design	2835
Number of LEDs per metre	120 (60/60)
divisibility	16.84 mm
Brightness in lumens/m	930lm (combined), 370lm (ww), 590lm (cw)
Power / m	10W
Wide PCB	10 millimetres
colour temperature	2000-6000K
input voltage	24V DC
Dimmable	Yes
Dimming Typ	PWM

More Images

