

## 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.

**Product Number** MLX100291.2

**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 **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.

## Properties

<b>IP</b>	IP20 - touch-proof
<b>warranty</b>	5 years
<b>Colour rendering index (CRI)</b>	95
<b>Service life in hours</b>	50,000
<b>operable in one piece</b>	500 cm
<b>connection</b>	Stranded wire connection (approx. 15 cm)
<b>SMD design</b>	2835
<b>Number of LEDs per metre</b>	120 (60/60)
<b>divisibility</b>	16.84 mm
<b>Brightness in lumens/m</b>	840 lm (combined), 300 lm (ww), 550 lm (cw)
<b>Power / m</b>	10W
<b>Wide PCB</b>	10 millimetres
<b>colour temperature</b>	1800-4500K
<b>input voltage</b>	24V DC
<b>Dimmable</b>	Yes
<b>Dimming Typ</b>	PWM

## More Images

