

LED-Streifen RGB, 120 LED, 14,4 W/24 V, IP20, 5 m

Art.nr.: **ML-128.009.90.0**

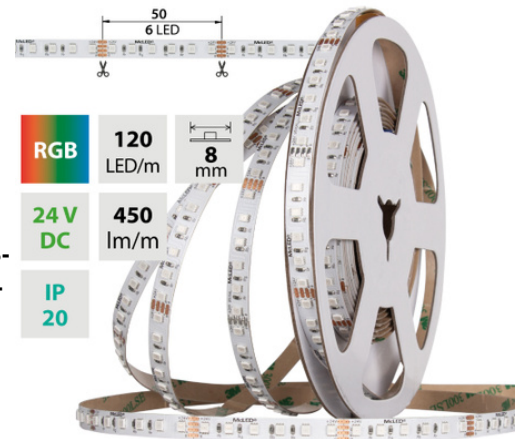
Produkttyp: **2835RGB-M120L8F24-5M**

McLED Support

+420 601 095 634

office@mcled.cz

Beschreibung: **LED-Streifen SMD2835, RGB - bunt, 14,4 W, 120 LED, 450 lm/m, Segment 50 mm, 6 LED/Segment, IP20, DC 24 V, Lebensdauer 50 000 h, Breite 8 mm, weißer PCB-Streifen, max. Streifenlänge beim einseitigen Anschluss: 5 m, mit selbstklebendem 3M-Klebeband versehen. Länge 5 m.**



Techn. Daten:

Ausführung: **Band**

Montageart: **Aufbau**

Leuchtmittel: **LED nicht austauschbar**

Anzahl der LED Chips pro Meter [-]: **120**

Leistung je Meter [W]: **14,4**

Lichtstrom je Meter [lm]: **450**

Spannungsart: **DC**

Lampenspannung [V]: **24 - 24**

Ausstrahlungswinkel [°]: **120**

Betriebsgerät: **LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert**

Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C [h]: **50000**

Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C [h]: **50000**

Schutzart (IP): **IP20**

Max. Systemleistung [W]: **14,4**

Vorherrschende Lichtfarbe: **RGB**

Breite [mm]: **8**

Höhe/Tiefe [mm]: **1,4**

Länge der einzelnen Abschnitte [mm]: **50**

Mit Endstück: **Nein**

Mit Anschlussset: **Nein**

Mit Schutzabdeckung: **Nein**

Selbstklebend: **Ja**

Art der Verdrahtung: **Abschluss**

Polzahl: **4**

Leiterquerschnitt [mm²]: **0,8**

Anschlussart: **Kabel**

Strahlungsrichtung: **direkt**

Chiptyp: **SMD 2835**

PCB Farbe: **Weiß**

Lampenspannung: **24**

Max. Bandlänge bei einseitiger Einspeisung (m): **5**

Max. Bandlänge bei beidseitiger Einspeisung (m): **10**

Konfektionierbar: **Ja**

Schutzart (IP20, IP54, IP67) – Anwendung:

Trockene Umgebung

Muss auf einem Aluminiumprofil installiert werden:

Nein

Lichtfarbe: **Farbe RGB**

Helligkeit: **Niedrige dekorative Leuchtstärke**

Teilbarkeit des Bandes in [mm] : **50 mm**

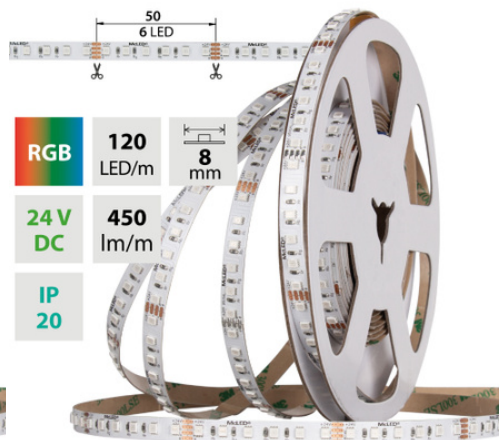
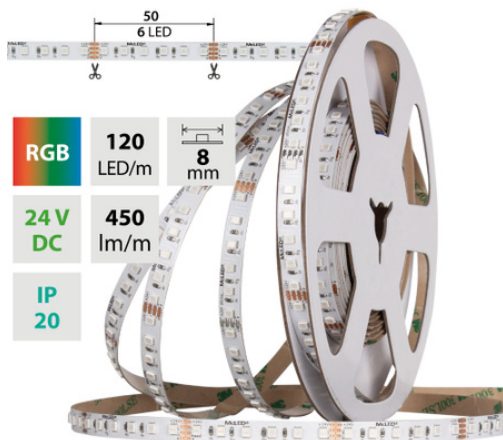
Anzahl der Verbindungsdrähte: **4**

Anzahl LED pro Segment: **6**

Garantie McLED [M]: **60**

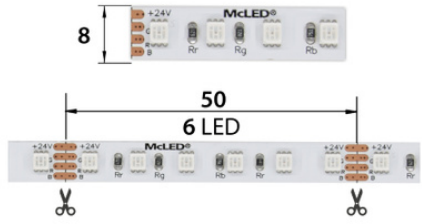
EAN: **8595607153850**

LED chip Marke: **San'an**





RGB	SMD 2835	120 LED/m	14,4 W/m	450 lm/m	8 mm
IP 20	24 V DC	6 LED 50 mm	≤5 m 24 VDC	≤10 m 24 VDC	50,000 h L70/B50



McLED s.r.o., Pummererstraße 36, 4020 Linz

ML-128.009.90.0

McLED quality lighting

Dieses Dokument ist ab dem 10.6.2026 gültig