LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 2297: Neon 24V LED Streifen 5M 10W/m 84LED/m 7mm - Lichtfarbe: Rot - Schutzart: IP65

Produktbilder











Produktbeschreibung

Neon LED-Streifen für rotes Akzentlicht

Mit dem Neon LED-Streifen gestalten Sie rotes Akzentlicht als Lichtlinie. Rot hebt Konturen und Dekoration gezielt hervor. Die 5 m lange Ausführung gibt Ihnen Raum für Lichtlinien an Möbeln oder entlang einer Wand. Die Neon-Bauform zeichnet eine sichtbare Lichtkontur statt einzelner Lichtpunkte.

Anwendungsbereiche

Die Länge eignet sich für eine zusammenhängende Linie an Regal, Decke oder Wand. Als Einsatzorte kommen Konturen an geeigneten Möbeln, Displays oder architektonischen Details infrage. Der Streifen ist mit IP65 gekennzeichnet. Bei Feuchtigkeit müssen auch Anschlüsse und andere Komponenten passend geschützt sein. Vor der Montage sollten Verlauf, Platz für Anschlüsse und die Stromversorgung feststehen.

Vorteile im Alltag

Die feste Lichtfarbe eignet sich, wenn der gewünschte Ton bereits feststeht. Mit 7 mm Breite lässt sich prüfen, ob der Streifen in das vorgesehene Profil oder die Nische passt. Die Bestückung mit 84 LED/m zeigt, wie viele Lichtquellen auf einem Meter angeordnet sind. Der Abstrahlwinkel beträgt 120°. Für den Betrieb benötigen Sie eine zu 24 V DC passende Stromversorgung.

Warum dieses Produkt die richtige Wahl ist

- Ausführung mit Rot für die gewünschte Lichtwirkung.
- 5 m Länge und 7 mm Breite für die Maßplanung.
- 24 V DC Betriebsspannung und 10 W/m Leistungsaufnahme.
- Schutzart IP65 und Bestückung mit 84 LED/m.

Dieser Neon LED-Streifen passt, wenn rotes Akzentlicht, Streckenlänge und Schutzart Ihrem Vorhaben entsprechen. Stimmen Sie Steuerung, Versorgung, Anschlüsse und Montageort auf die konkrete Installation ab.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Neon 24V LED Streifen 5M 10W/m 84LED/m 7mm - Lichtfarbe: Rot - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	2297
EAN	4260601130186
Hersteller EAN	4260601130186
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	rot
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2835
LED-Hersteller	EPISTAR
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	7 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	14 mm

Gewicht	0,110 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,110 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	84
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	71 mm
Leistung pro Meter	10,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	417,000 mA/m
Streifenart	Neon