

**Flex Stripe 24V, 4.8W, 2700K, CRI90,  
60LED, IP20, 8mm**  
Artikelnummer E10034



## Beschreibung

LED-Streifen in Warmweiß mit einer Farbtemperatur von 2700K und einem Farbwiedergabeindex >90.

## Auslieferungszustand

Mit verlöteten Kabellitzen fertig-konfiguriert für den Betrieb



## Technische Daten

**Trägermaterial**...flexible PCB: weiß, 3M-Klebeband

**Abmessungen**.....5000x8x2mm

**LED-Raster**.....16.66mm

**Kürzbar**.....alle 100mm (siehe Markierung)  $\pm$  6 LEDs

**Nennspannung**.....24 V<sub>DC</sub>

**Wirkleistung(24.0V)**...Gesamt:24.0W/5m (4.2W/m)

Weiß: 24.0W/5m (4.2W/m)

**Flickerfree**.....Ja

**Dimmbar**....PWM(Pulsweitenmodulation)/Spannung

**max. Länge pro Einspeisung**.....5000mm

**Farbtemperatur**.....2700Kelvin(Warmweiß)

**Farbwiedergabeindex**.....CRI>90

**Lichtstrom**.....>1700lm/5m (>340lm/m)

**Abstrahlwinkel**.....120°

**LED-Anzahl**.....300/5m(60/m)

**Lebensdauer**.....>50.000h (Bei TA <25°C)

**Schutzklasse**.....IP20

**Innen- /Aussenbereich** .....Ja/Nein

**Umgebungstemperatur**.....-20 bis +40°C

**Luftfeuchtigkeit**.....<90% nicht kondensierend

**Kabelanschluss**...einseitig ~25cm lose Kabelenden, Lötunkte an allen Teilungspunkten vorhanden

## Produktspezifikationen



## Installationshinweise

**Kühlung:** externe Kühlung notwendig (z.B. Kühl-Profil)

**Verarbeitung:** Vorm Anbringen Untergrund reinigen und entfetten

## Begriffserklärung:

W: Warmweiß

## Anschlussbelegung:

Rot: +24V

Schwarz: GND

## Weiterführende Informationen:

Weitere Informationen inkl. Eulum-Daten zu diesem  
Produkt finden Sie unter:

[www.emilum.com/led-stripe](http://www.emilum.com/led-stripe)



### **EMILUM GmbH**

Löwensternstraße 4  
5411 Oberalm  
AUSTRIA

Tel.: +43 (0) 6245 22 0 22

[www.emilum.com](http://www.emilum.com)  
[office@emilum.com](mailto:office@emilum.com)