

Flex Stripe 24V, 14.4W, 4000K, CRI90, 60LED, IP68, 12.5mm

Artikelnummer E10012



Beschreibung

LED-Streifen in Neutralweiß mit einer Farbtemperatur von 4000K und einem Farbwiedergabeindex >90. Zur Installation im nassen Umfeld geeignet.

Auslieferungszustand

Mit verlöteten Kabellitzen fertig-konfiguriert für den Betrieb



Technische Daten

Trägermaterial...flexible PCB: weiß, 3M-Klebeband
Abmessungen.....5000x12.5x4mm
LED-Raster.....16.66mm
Kürzbar.....alle 100mm (siehe Markierung) \pm 6 LEDs

Nennspannung.....24 V_{DC}
Wirkleistung(24.0V)...Gesamt:72.0W/5m (14.4W/m)
Weiß: 72.0W/5m (14.4W/m)

Flickerfree.....Ja
Dimmbar....PWM(Pulsweitenmodulation)/Spannung
max. Länge pro Einspeisung.....5000mm

Farbtemperatur.....4000Kelvin(Neutralweiß)
Farbwiedergabeindex.....CRI>90
Lichtstrom.....>6000lm/5m (>1200lm/m)

Abstrahlwinkel.....120°
LED-Anzahl.....300/5m(60m)
Lebensdauer.....>50.000h (Bei TA <25°C)

Schutzklasse.....IP68
Innen- /AussenbereichJa/Ja
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

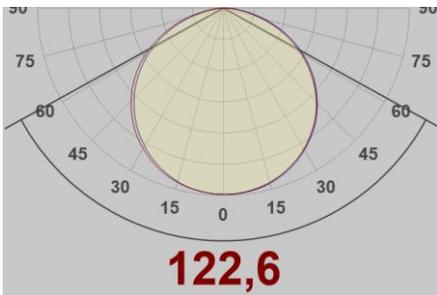
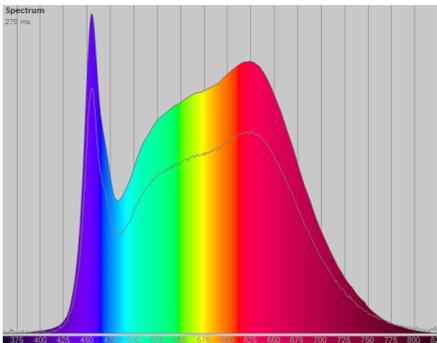
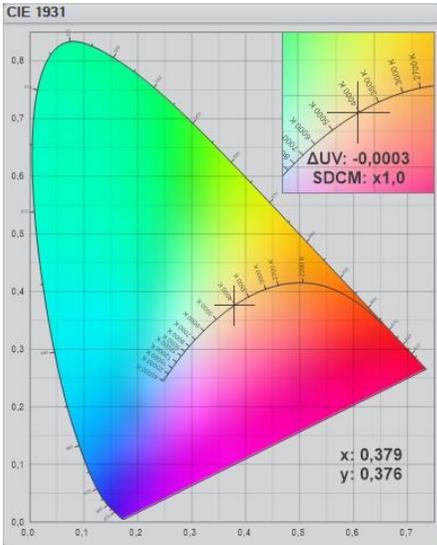
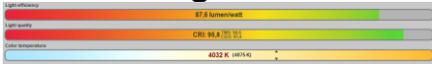
Begriffserklärung:

W: Neutralweiß

Anschlussbelegung:

Rot: +24V
Schwarz: GND

Photometrische Vermessungen:



Weiterführende Informationen

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

www.emilum.com/led-stripe



EMILUM GmbH

Löwensternstraße 4
5411 Oberalm
AUSTRIA

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

www.emilum.com

office@emilum.com