

Beschreibung

Dim-to-Warm LED-Streifen mit 3000K im ungedimmten Zustand. Je stärker die Dimmung ausfällt, desto wärmer wird die Lichtfarbe des Stripes

Auslieferungszustand

Mit verlöteten Kabellitzen fertig-konfiguriert für den Betrieb



Technische Daten

Trägermaterial...flexible PCB: weiß, 3M-Klebeband
Abmessungen.....5000x10x2mm
LED-Raster.....8.92mm
Kürzbar.....alle 63.5mm (siehe Markierung)

Nennspannung.....24 V_{DC}
Wirkleistung(24.0V).....Gesamt:85.0W/5m (17W/m)

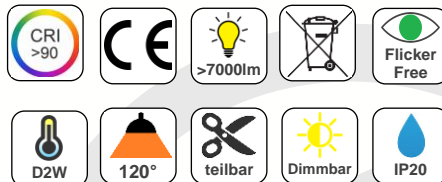
Flickerfree.....Ja
Dimmbar.....PWM(Pulsweitenmodulation)
max. Länge pro Einspeisung.....5000mm

Farbtemperatur.....3000K-2200K
Farbwiedergabeindex.....CRI>90
Lichtstrom gesamt.....>7000lm/5m (>1400lm/m)

Abstrahlwinkel.....120°
LED-Anzahl (jeweils)1120/5m(224/m)
Lebensdauer.....>50.000h (Bei TA <25°C)

Schutzklasse.....IP20
Innen- /AussenbereichJa/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

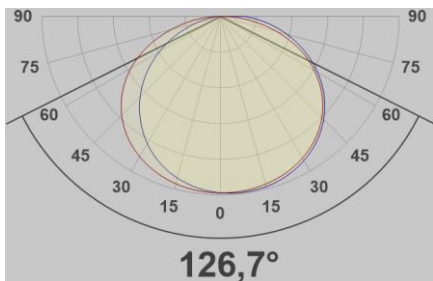
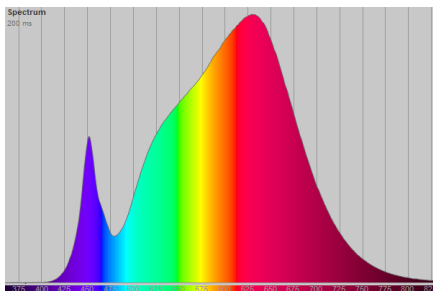
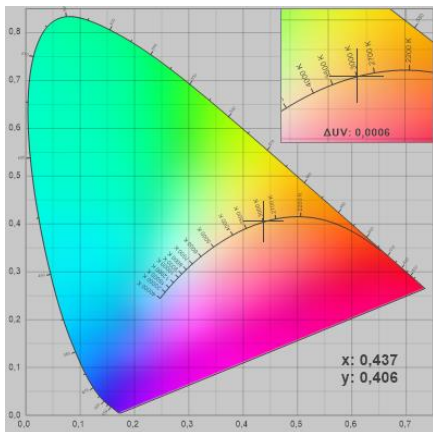
Begriffserklärung:

D2W: Dim to warm

Anschlussbelegung:

Rot: +24V
schwarz: -

Photometrische Vermessungen:



Einstellbare Dim-To-Warm-Kurve mittels PWM-Dimmer:



Weiterführende Informationen

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

EMILUM GmbH

Löwensternstraße 4
 5411 Oberalm
 AUSTRIA
 Tel.: +43 (0) 6245 22 0 22
www.emilum.com
office@emilum.com