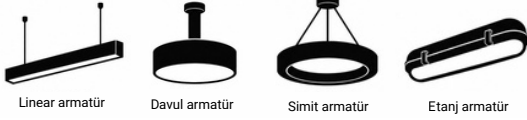


E-72CV

LINEAR LED MODULE



VOLTAJ & AKIM (metre)

12 Vdc - 1200 mA

WATT (metre)

14,4 W

BOYUTLAR

9 × 990 mm

RENK & VERİMLİLİK

2700K = 1415lm / 98lm/W (m)

3000K = 1599lm / 111lm/W (m)

4000K = 1722lm / 120lm/W (m)

6500K = 1722lm / 120lm/W (m)

TEKNİK VERİ

Modülün Üretim Kodu	E-72CV
Kullanım Alanları	Linear armatürler, atanjlar, simit & davul armatürler
Fotometrik Veriler	
Kullanılabilir Renk Sıcaklıkları	2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
Step Değeri	MacAdam Step-3
Işık Akışı [lm]	1415 / 1599 / 1722 / 1722 lm/metre (CCT sırasıyla)
CRI Değeri[Ra]	80
Verimlilik [lm/W]	98 / 111 / 120 / 120 lm/W (CCT sırasıyla)
Işık Açısı [FWHP]	120°
Hizmet Ömrü L80B10C1 [saat]	40.000
Elektriksel Veriler (25 °C nominal / tipik hesap)	
Çalışma Modu	Sabit Voltaj
Gerilim [V]	12 Vdc
Akım [mA] (metre)	1200 mA/m; 1188 mA/kart
Güç [W] (metre)	14,4 W/m; 14,26 W/kart
Dimlenebilir [?]	Evet
Devre	3 seri × 24 paralel; 49,5 mA/LED
Boyutlar / Mekanik Veriler	
Genişlik [mm]	9
Uzunluk [mm]	990
Kalınlık [mm]	1,0
Ham madde [PCB]	CEM-1
Led Sayısı	72 / kart
V-cut Kesim Aralığı [mm]	41,25
Sıcaklık Verileri	
Çalışma Sıcaklığı [Tc]	-40° C ila +85° C
Ortam Sıcaklığı	-40° C ila +50° C
Kullanılan Komponentler / Kılıflar	
Led Chip	Bridgelux 2835 / 11L-3BT
Direnç	24 × 0805 akım direnci
Lehimsiz bağlantı var mı ? [Konnektör]	Lehimleme padleri

990 mm

495 mm

41,25 mm
13,75 mm

9 mm

Güç ve akım gerçek metre içindir; 990 mm kart: 14,26 W / 1188 mA.
 DS215-9 / 11L-3BT, 49,5 mA/LED, 25 °C tipik hesap; modül ölçümü değildir.
 Optik, sıcaklık ve sürücü kayıpları hariçtir. Kırım 41,25 mm.
 Her bölüm iki uçtaki + / - padlerinden bağımsız beslenebilir.