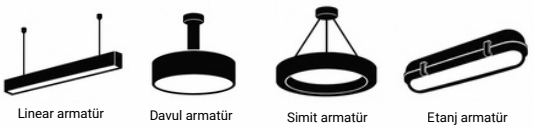
E-80CC

LINEAR LED MODULE



Linear armatür | Davul armatür | Simit armatür | Etanj armatür

VOLTAJ & AKIM (50 cm)	WATT (50 cm)	BOYUTLAR	RENK SICAKLIKLARI & VERİMLİLİK
60 Vdc - 350 mA	20,11 W	20 × 494 mm	2700K = 3199lm / 159lm/W (50cm) 3000K = 3349lm / 167lm/W (50cm) 4000K = 3499lm / 174lm/W (50cm) 6500K = 3499lm / 174lm/W (50cm)

TEKNİK VERİ

Modülün Üretim Kodu	E-80CC
Kullanım Alanları	Lineer, etanj, simit ve davul armatürler
Fotometrik Veriler	
Kullanılabilir Renk Sıcaklıkları	2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
Step Değeri	MacAdam Step-3
Işık Akışı (lm)	3199 lm [2700 K], 3349 lm [3000 K], 3499 lm [4000 / 6500 K]
CRI Değeri[Ra]	80
Verimlilik [lm/W]	159 lm/W [2700 K], 167 lm/W [3000 K], 174 lm/W [4000 / 6500 K]
Işık Açısı [FWHP]	120°
Hizmet Ömrü L80B10C1 [saat]	40.000
Elektriksel Veriler (T-25 C de, %10 / Referans Değeri)	
Çalışma Modu	Sabit Akım
Gerilim [V] (50 cm)	60 Vdc
Akım [mA]	350mA
Güç [W] (50 cm)	20,11 W tipik
Dimlenebilir [?]	Evet
Devre	20 Seri 4 Paralel
Boyutlar / Mekanik Veriler	
Genişlik [mm]	20
Uzunluk [mm]	494
Kalınlık [mm]	1,6
Hammadde [PCB]	FR4
Led Sayısı	80
V-cut Kesim Aralığı [mm]	49,4
Sıcaklık Verileri	
Çalışma Sıcaklığı-[Tc]	: -40° C ila +85° C
Ortam Sıcaklığı	: -40° C ila +50° C
Kullanılan Komponentler / Kılıflar	
Led Chip	Bridgelux 3AAT / 2835
Direnç	Spesifik özellik işaretlemek için kullanılmıştır.
Lehimsiz bağlantı var mı ? [Konnektör]	EVET

50 cm: 494 mm kartın nominal boy sınıfıdır; güç ve ışık akısı bir kart içindir.
Fotometri: DS522-1 Rev.B, 87,5 mA/LED, 25°C tipik hesap; modül ölçümü değildir.
60 V nominal sınıf; hesap çalışma gerilimi 57,46 V. Optik/sürücü kayıpları hariç.

TEKNİK ÇİZİM

