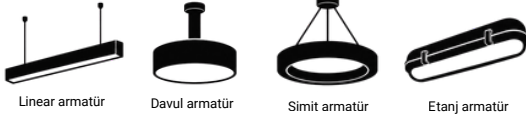


ELS10X495-01CCS45

LINEAR LED MODULE



VOLTAJ & AKIM (495 mm)	WATT (495 mm)	BOYUTLAR	RENK SICAKLIKLARI & VERİMLİLİK
44,01 V - 350 mA	15,40 W	10 X 495 mm	2700 K = 2323 lm / 151 lm/W 3000 K = 2432 lm / 158 lm/W 4000 K = 2541 lm / 165 lm/W 6500 K = 2541 lm / 165 lm/W

TEKNİK VERİ

Modülün Üretim Kodu	ELS10X495-01CCS45
Kullanım Alanları	Linear armatürler, atanjlar, simit & davul armatürler
Fotometrik Veriler	
Kullanılabilir Renk Sıcaklıkları	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
Step Değeri	MacAdam Step-3
Işık Akışı (lm)	2323 / 2432 / 2541 / 2541 lm (2700 / 3000 / 4000 / 6500 K)
CRI Değeri[Ra]	80
Verimlilik [lm/W]	151 / 158 / 165 / 165 lm/W (2700 / 3000 / 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] 495 mm	44,01 V tipik
Akım [mA]	350mA
Güç [W] 495 mm	15,40 W
Dimlenebilir [?]	Evet
Devre	15 Seri 3 Paralel
Boyutlar / Mekanik Veriler	
Genişlik [mm]	10
Uzunluk [mm]	495
Kalınlık [mm]	1,6
Ham madde [PCB]	CEM1 & FR4
Led Sayısı	45
V-cut Kesim Aralığı [mm]	33
Sıcaklık Verileri	
Çalışma Sıcaklığı - [Tc]	-40 °C ila +85 °C
Ortam Sıcaklığı	-40 °C ila +50 °C
Kullanılan Komponentler / Kılıflar	
Led Chip	Bridgelux 2835 / 3AAT / 150 mA sınıfı
Direnç	Spesifik özellik işaretlemek için kullanılmıştır.
Lehimsiz bağlantı var mı ? [Konnektör]	HAYIR

3AAT hesabı: 25 °C tipik üretici verisi; 350 mA / 15S3P, LED başına 116,7 mA.

Değerler 495 mm kart içindir. Sıcaklık, optik ve sürücü kaybı hariç; modül ölçümü değildir.

