



LM-112CC

LINEAR LED MODULE

VOLTAJ & AKIM

84 Vdc - 350 mA

WATT (1 kart)

≈29,9 W

BOYUTLAR

18 × 990 mm

RENK SICAKLIKLARI & VERİMLİLİK

2700 K = 4280–6230 lm / 143–209 lm/W
 3000 K = 4280–6230 lm / 143–209 lm/W
 4000 K = 4280–6230 lm / 143–209 lm/W
 6500 K = 4280–6230 lm / 143–209 lm/W

1 kart; genel f6y aralığından hesap.

TEKNİK VERİ

Mod6l6n 6retim Kodu	LM-112CC
Kullanım Alanları	Linear armat6rler, atanjlar, simit & davul armat6rler
Fotometrik Veriler	
Kullanılabilir Renk Sıcaklıkları	2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
Step Deđeri	MacAdam Step-3
Işığ Akışı (lm)	4280–6230 lm / kart (t6m renkler i7in genel aralık)
CRI Deđeri[Ra]	80
Verimlilik [lm/W]	143–209 lm/W (t6m renkler i7in genel aralık)
Işığ A7ısı [FWHP]	120°
Hizmet 6mr6 L80B10C1 [saat]	40.000
Elektriksel Veriler (T-25 C de, %10 / Referans Deđeri)	
7alıřma Modu	Sabit Akım
Gerilim [V]	84Vdc
Akım [mA]	350mA
G67 [W] 99 CM	≈29,9 W tipik
Dimlenebilir [?]	Evet
Devre	28 Seri 4 Paralel
Boyutlar / Mekanik Veriler	
Geniřlik [mm]	18
Uzunluk [mm]	990
Kalınlık [mm]	1
Hammadde [PCB]	CEM-1
Led Sayısı	112
V-cut Kesim Aralığı [mm]	≈36 (kaynak: 35,36)
Sıcaklık Verileri	
7alışma Sıcaklığı-[Tc]	: -40° C ila +85° C
Ortam Sıcaklığı	: -40° C ila +50° C
Kullanılan Komponentler / Kılıflar	
Led Chip	Lumenson 2835 / 3 V, 150 mA sınıfı
Diren7	Spesifik 6zellik işaretlemek i7in kullanılmıştır.
Lehimsiz bağlantı var mı ? [Konnekt6r]	HAYIR

L6men ve lm/W: Lumenson 24.01.2026 f6y6, 87,5 mA eđrisi × 112 LED.
 Her renk i7in ortak f6y aralığıdır; ayrı renk/bine 6zel 6l76m veya garanti değildir.
 Sıcaklık, optik, s6r6c6 kaybı ve eşitsiz akım paylaşımı hesaba dahil değildir.
 6m6r, Step ve sıcaklık sınırları LMW onaylı katalog beyanlarıdır.

Aynı sırada LED merkezleri ≈17,68 mm

14 × 63,2

990 mm

70,71 mm

495 mm

V-cut kırım

≈36 mm

13,29

18 mm