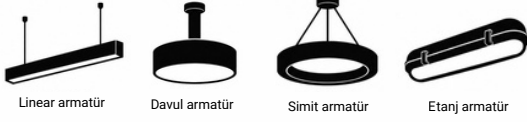


ELS16X495-01CFT33-RGB

LINEAR LED MODULE



VOLTAJ & AKIM (kart)

12 Vdc - 618,6 mA

WATT (metre)

15 W

BOYUTLAR

15,7 x 494,9 mm

RENKLER

Kırmızı / yeşil / mavi
RGB renk karışımı
Toplam güç: 15 W / metre

TEKNİK VERİ

Modülün Üretim Kodu	ELS16X495-01CFT33-RGB
Kullanım Alanları	Lineer, dekoratif ve RGB armatürler
Fotometrik Veriler	
Kullanılabilir Renk Sıcaklıkları	RGB: kırmızı / yeşil / mavi
Step Değeri	RGB için uygulanmaz
Işık Akışı [lm]	RGB: modül lümeni beyan edilmez
CRI Değeri[Ra]	RGB için uygulanmaz
Verimlilik [lm/W]	RGB için lm/W beyan edilmez
Işık Açısı [FWHP]	120° (LED föyü)
Hizmet ömrü [saat]	40.000 saat
Elektriksel veriler (nominal hedef hesap)	
Çalışma Modu	Sabit voltaj
Gerilim [V]	12 Vdc
Akım [mA]	1.250 mA / metre; 618,6 mA / kart
Güç [W]	15 W / metre; 7,424 W / kart
Dimlenebilir [?]	Evet; 12 V RGB PWM kontrolcü ile
Devre	Her renk 3 seri x 11 paralel bölüm
Boyutlar / Mekanik Veriler	
Genişlik [mm]	15,7
Uzunluk [mm]	494,9
Kalınlık [mm]	1,6
Ham madde [PCB]	CEM-1 / tek yüz / beyaz maske
Led Sayısı	33 RGB LED / kart
V-cut Kesim Aralığı [mm]	45 nominal; 11 bölüm
Sıcaklık Verileri	
Çalışma Sıcaklığı-[Tc]	-40...+85 °C °
Ortam Sıcaklığı	-40...+50 °C °
Kullanılan Komponentler / Kılıflar	
Led Chip	H5050RGB-F(Z1) / 5050 RGB
Direnç	44 direnç konumu; 11 köprü konumu
Lehimsiz bağlantı var mı ? [Konnektör]	HAYIR; her bölümde 4+4 lehim padi

494,9 mm

247,45 mm

45 mm

15 mm

15,7 mm

Güç ve akım: kullanıcı onaylı 15 W/gerçek metre hedefinden nominal hesap.

Kart: 494,9 mm; 7,424 W / 618,6 mA. Ölçülmüş elektriksel değer değildir.

Ömür ve sıcaklıklar LMW beyanıdır; RGB için CRI/Step uygulanmaz.

Alt V-kırım; her bölüm iki uçtan beslenir. Pad sırası: + / B- / R- / G-.