

Led modul - Linear-12V

ELS16X495-01CFT36



 **modulux**

an **LMW** brand
LIGHTING MATERIALS WORKSHOP

TEKNİK VERİ

Modulux Üretim Kodu	ELS16X495-01CFT36
Kullanım Alanları	Linear armatürler, Etanjlar, Ledbar armatürler vb...
Fotometrik Veriler	
Kullanılabilir Renk Sıcaklıkları	2700K, 3000K, 4000K, 6500K
STEP DEĞERİ	MacAdam Step-3
Işık Akısı [lm] 1 MT	1825lm[2700K], 1900lm[3000K], 2015lm[4000K], 1985lm[6500K]
Işıma Gücü [mW]	
CRI Değeri [Ra]	80
Verimlilik [lm/W]	114lm/w[2700K], 119lm/w[3000K], 126lm/w[4000K], 124lm/w[6500K]
Işık Açısı [FWHP]	120°
Hizmet Ömrü L80B10C1 [saat]	40.000
Elektriksel Veriler (T-25° C de, %10 / Referans Değeri)	
Çalışma Modu	Sabit Voltaj
Gerilim [V]	12Vdc
Akım [mA] 1 MT	1.35 A
Güç [W] 1 MT	16W / MT
Dimlenebilir [?]	Evet
Devre	3 Seri 24 Paralel / MT
Boyutlar / Mekanik Veriler	
Genişlik [mm]	16
Uzunluk [mm]	495
Kalınlık [mm]	1,6
Hammadde [PCB]	CEM1
Led Sayısı	72 / MT
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	2835
Direnç	EVET [1-16W ARASI PROJEYE ÖZEL ÜRETİLEBİLİR]
Lehimsiz bağlantı var mı ? [Konnektör]	HAYIR



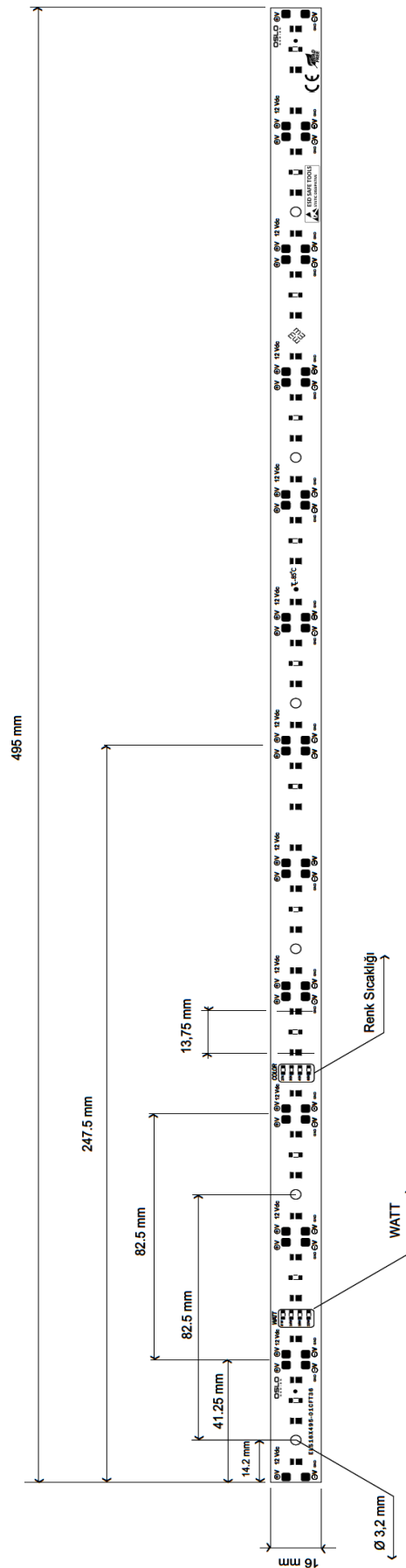
ÖZELLİKLER

- 16W+ Soğutma Gerekirir
- Kolay Kurulum & Montaj
- Samsung & Osram & Seoul Led Chip
- 3 Yıl Garanti
- Türk Malı

UYGULAMA ALANLARI

- Endüstriyel Aydınlatma
- Ofis & İş Yerleri
- Ev ve İnsan Odaklı Aydınlatmalar

TEKNİK ÇİZİM



GÜVENLİK TALİMATLARI

LED Modüller ve diğer tüm bileşenleri mekanik olarak zorlanmamalıdır.

Vidalama ve montaj esnasında aşırı güç kullanmaktan kaçının.

LED Modülleri montaj esnasında yada depolama esnasında kimyevi maddelerden uzak tutun

Depolama esnasında LED Modülleri ara separatör kullanmadan üst üste koymayınız

LED Modüllerin montajı esnasında ESD Önlemlerine uyun

- LED Modül üzerindeki elektronik bileşenleri ağır yüklere maruz bırakmayın
- PCB Üzerindeki iletken hatların montaj esnasında hasar görmemesine dikkat edin
- LED Modülleri %10 ila %60 Nem oranında muhafaza edin ve çalıştırın

GÜÇ KAYNAĞI GEREKSİNİMLERİ

- Kısa Devre koruması • Aşırı yük koruması • Aşırı sıcaklık korumalı ürünleri tercih edin

LED Modüllerin güç kaynağı ile bağlantısını yalnızca bilirkişiler tarafından yapılması tavsiye edilir

TÜM SORU, GÖRÜŞ VE ÖNERİLERİNİZ İÇİN LÜTFEN BİZİMLE İLETİŞİME GEÇİN

MODULUX LIGHTING ELECTRONICS by // LMW ELEKTRONİK SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ

İMZA :

LMW ELEKTRONİK SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ

MERKEZ : YEŞİLCE MAH. DEVİR SOKAK

NO:2/5 KAĞITHANE / İSTANBUL

TÜRKİYE

WEB : <https://lmw.com.tr>

WEB : <https://modulux.com.tr>

e-mail : info@modulux.com.tr

TEL: (212)235 34 06

KARAKÖY ŞUBE: EMEKYEMEZ MAHALLESİ

PORSUK SK. MOLLA İŞ HN. NO:9/9

BEYOĞLU / İSTANBUL

TÜRKİYE

