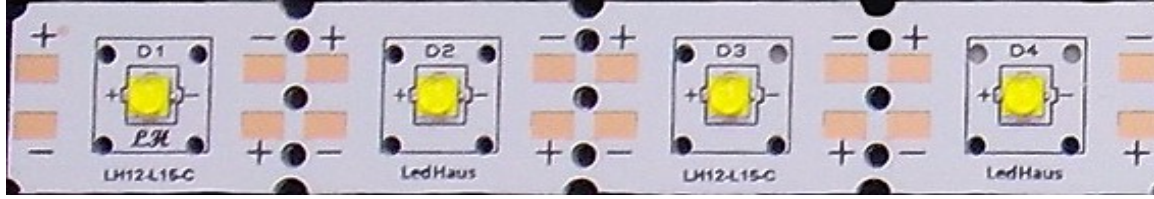


LED Modül Serisi LH12-L17



Genel Özellikler :

- Sabit akım ile düşük tüketim ve yüksek enerji verimliliği.
- Maximum genişlikte soğutma yüzeyi ile homojen ısı dağılımı ve yüksek soğutma verimliliği.
- 25mm standart LED aralığı ile modül de 12 LED
- İnce estetik duruş
- 120° Lenssiz kısa mesafe aydınlatma veya ayaklı Kare Lens kullanma seçenekleri.
- Akıma bağlı orta veya yüksek soğutucu gereksinimi.
- 2 yıl garanti.

Uygulamalar :

- Genel aydınlatma armatürleri.
- Çubuk şeklindeki alüminyum profiller.
- Kısa mesafeli vitrin aydınlatmaları.
- İç mekanda gizli ve doğrusal aydınlatma.
- Arka plan (back light) aydınlatma.
- Reklam panoları ve ışıklı çerçeveler.
- Projektör uygulamaları.

Teknik Özellikler :

PCB KODU	PCB Özellikleri							Elektriksel Özellikleri				LED Özellikleri				Işık Gücü (lümen)		
	Bakır Katman	Ebatları (ExBxY) Ø mm			Kırılma Aralığı	PCB Materyali	Bakır	Besleme Şekli	Güç	Voltaj	Akım (mA)	Seri LED	Parl. LED	Topl. LED	KILIF	Warm 3000K	Neutral 4000K	Cool 6000K
LH12-L17	1	17	300	5	25	1,6mm- AL	35µ	Sabit Akım	12-24W	36-41V	350-500	12	-	12	C35	1200	1440	1620
									12-36W		350-700				XTE	1284	1560	1872
									6-12W	18-21V	350-500	6	6	C35	600	720	810	

Seçenekler :

LED	LED Kılıfı	Renk Sıcaklığı (CCT)	max. Akım	LM80 Test	Renk Sunum İçeriği min. (CRI)
SemiLEDs	C35	3000K / 4000K / 6500K*	500mA	Evet	70 / 80
CREE	XTE	3000K / 4000K / 6500K	700mA	Evet	70 / 80
	XPG	3000K / 4000K / 6500K	1200mA	Evet	70 / 80

Notlar :

- Güç kaynağı ile modül arasındaki elektriksel bağlantı yapılmadan önce güç kaynağına enerji vermeyiniz, aksi halde modül arızalanır.
- Sabit akım güç kaynağı (driver) için tasarlanmıştır.
- *Işık sıcaklığı (Kelvin) değerleri, aralıklar halinde ve çok seçeneklidir. Örn.: 2900-3100K , 4150-4300K , 5700-6000K v.s.
- Işık gücü, renk sıcaklığı ve renk sunum içeriği, stoklara bağlı olarak değişir. Lütfen güncel bilgi alınız.

for reference only

