



ÖZELLİKLER:

- LED Paneller için ideal,
- Sabit akım ile çalışmaya uygun,
- 3227 lümeneye kadar ışık şiddeti,
- Yüksek renk geri verim endeksi; CRI>80,
- 3-Adım MacAdam Renk Gruplaması,
- Düşük parlaklık toleransı,
- 2700K - 6500K aralığında zengin renk tercihi seçenekleri,
- 50.000 saatin üzerinde ömür,
- 3 yıl garanti¹

FEATURES:

- Ideal for linear and panel lights,
- Suitable for constant current driving,
- Luminous flux up to 3227lm,
- High color rendering index; CRI>80,
- 3-Step MacAdam Color Binning,
- Small luminous flux tolerances,
- Various color temperature options between 2700K-6500K,
- More than 50.000hrs life-time,
- 3 years warranty¹



ÖRNEK UYGULAMA ALANLARI / TYPICAL APPLICATIONS:



LED PANEL

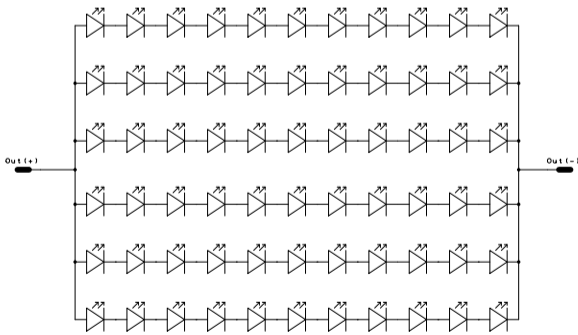
Sipariş Kodları / Ordering Codes	Renk Sıcaklığı / Color Temp.	
ML1A-270270066-01-Q2N827	WW-2700K	
ML1A-270270066-01-Q2N830	WW-3000K	
ML1A-270270066-01-Q2N840	NW-4000K	
ML1A-270270066-01-Q2N850	CW-5000K	
ML1A-270270066-01-Q2N855	CW-5500K	
ML1A-270270066-01-Q2N865	CW-6500K	

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Tj = 25°C, RH30%

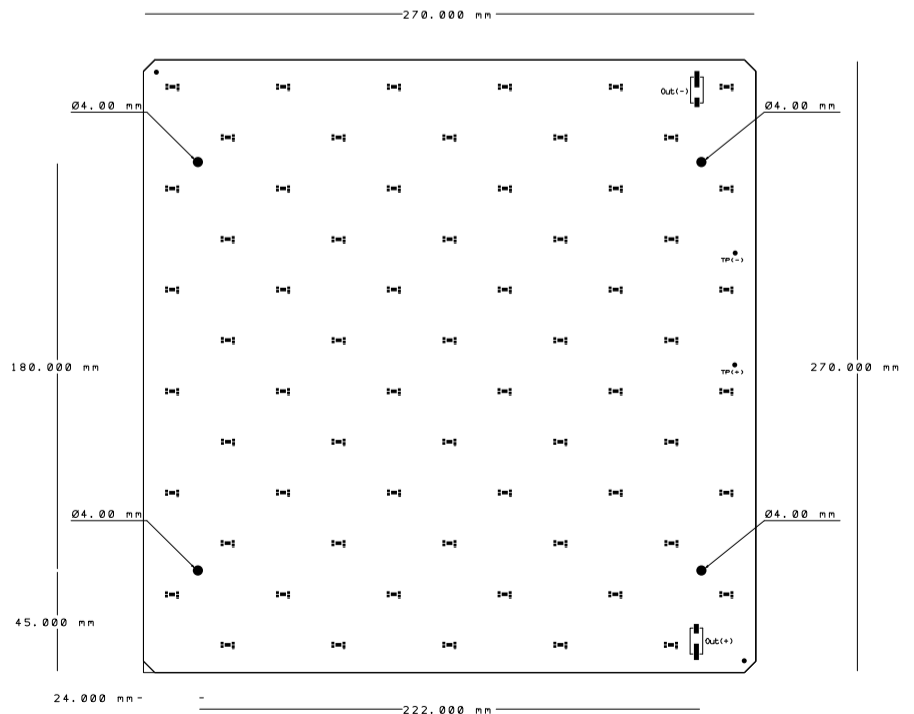
Ürün Kodu / Part Number	Renk Sıcaklığı / Color Temperature	Sürme Voltajı / Forward Voltage Vf			Sürme Akımı / Forward Current If(set)*		Işık Akısı / Luminous Flux @600mA, 25°C, RH30%			Işık Akısı / Luminous Flux @750mA, 25°C, RH30%		Güç Tüketimi / Power Consumption		CRI		
		Min.	Typ.	Max.	Typ.	Max.	Min.	Typ.	Max.	Typ.	Max.	Typ.	Max.	Min.	Typ.	Max.
ML1A-270270066-01-Q2N827	2700K	30,8 V	34,9 V	37,4 V	600 mA	750 mA	2719 lm	2891 lm	3062 lm	3304 lm	3721 lm	20,9 W	26,2 W	80	83	90
ML1A-270270066-01-Q2N830	3000K	30,8 V	34,9 V	37,4 V	600 mA	750 mA	2719 lm	2891 lm	3062 lm	3304 lm	3721 lm	20,9 W	26,2 W	80	83	90
ML1A-270270066-01-Q2N840	4000K	30,8 V	34,9 V	37,4 V	600 mA	750 mA	2970 lm	3099 lm	3227 lm	3609 lm	3921 lm	20,9 W	26,2 W	80	83	90
ML1A-270270066-01-Q2N850	5000K	30,8 V	34,9 V	37,4 V	600 mA	750 mA	2970 lm	3099 lm	3227 lm	3609 lm	3921 lm	20,9 W	26,2 W	80	83	90
ML1A-270270066-01-Q2N855	5500K	30,8 V	34,9 V	37,4 V	600 mA	750 mA	2970 lm	3099 lm	3227 lm	3609 lm	3921 lm	20,9 W	26,2 W	80	83	90
ML1A-270270066-01-Q2N865	6500K	30,8 V	34,9 V	37,4 V	600 mA	750 mA	2970 lm	3099 lm	3227 lm	3609 lm	3921 lm	20,9 W	26,2 W	80	83	90

DEVRE ŞEMASI / CIRCUIT DIAGRAM:



11 LED'li 6 kol /
6 rows with 11 LED's per row

BOYUTLAR / DIMENSIONS:



¹HEP ve HEC marka sürücülerimizle birlikte kit olarak alındığında garanti süresi 5 yıldır.

¹When purchased as kit solution with our HEC and HEP LED Drivers, 5 years warranty is applied.