

ÜRÜN BİLGİ FORMU

Tedarikçinin Adı veya Ticari Ünvanı: ERKLED

Tedarikçinin Adresi: Meriç Mah. Kemalpaşa Cad. No:31 Çamdibi Bornova İzmir

Model Tanımlayıcı: ERK2005B

Işık Kaynağının Türü:

Kullanılan Aydınlatma Teknolojisi:	LED	Doğrusal olmayan veya Doğrusal:	NDLS
Işık kaynağı başlık tipi (veya diğer elektrik ara birimi)	12VDC		
Elektrik Kaynağına Bağlı veya Değil (MLS/NMLS)	NMLS	Bağlı ışık kaynağı (CLS):	HAYIR
Rengi Ayarlanabilen Işık Kaynağı (CTLS):	HAYIR	Zarf:	HAYIR
Yüksek Işıklılığa Sahip Işık Kaynağı (HLLS):	HAYIR		
Kamaşma Önleyici Siperlik:	HAYIR	Kısıtlabilir:	HAYIR

Ürün parametreleri

Parametre	Değer	Parametre	Değer
Genel ürün parametreleri:			
En yakın üst tamsayıya yuvarlanan çalışır Konumda Enerji Tüketimi (kWh/1000 saat)	50	Enerji Verimlilik Sınıfı	F
Bir küre içindeki (360°), bir geniş koni içindeki (120°) veya bir dar koni içindeki (90°) akıyi ifade edip etmediğini gösteren Faydalı Işık Akısı (Fuse)	(Küredeki) 1050lm/m	Ayarlanabilen, en yakın 100K değerine yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklığı veya en yakın 100K'ye yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklıklarının Değer Aralığı	2200K
Çalışır Konumdaki Güç (Pon), W olarak ifade edilmiş şekilde	10.0W/m	Hazırda Bekleme Gücü (Psb), W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde	0

CLS için Ağ Bağlantılı Hazırda Bekleme Gücü (Pnet); W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde	0,00	En yakın tam sayıya yuvarlanmış renksel geriverim indeksi; veya ayarlanabilen CRI değerleri aralığı	81.5 (80-85)
Ayrı kontrol donanımı, aydınlatma kontrol parçaları ve aydınlatma dışı kontrol parçaları (eğer varsa) olmadan Dış Boyutlar (milimetre)	En	10	Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağılımı
	Boy	5000	
	Yükseklik	5	
Eşdeğer Güç Bilgisi	-	Eğer evet ise, Eşdeğer Güç(W)	-
		Türesellik koordinatlar (x ve y)	x : 0,300 y : 0,310

Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler

Işık Tepe Yoğunluğu (cd)	N/A	Derece olarak Işın Açıları veya ayarlanabilen Işın Açıları Değer Aralığı	N/A
--------------------------	-----	--	-----

LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:

R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri	19	Dayanım katsayısı	1.00
Lümen Bakım Katsayısı	0,96		

LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:

Yer Değiştirme faktörü (kosinüs φ1)	1.0	McAdam Elipslerinde Renk Tutarlığı	5.2
Bir LED ışık kaynağının, belli bir watt değerinde entegre balasta sahip olmayan bir floresan ışık kaynağı ile değiştirildiğinin belirtilmesi durumunda,	-	Evet ise, değiştirilme durumu(W)	-
Titreşim ölçüsü (Pst LM)	0	Stroboskop Etkisi Ölçüsü (SVM)	0

Grafik 1:
Tam yükte, 250nm il 800nm aralığında Spektral Güç Dağılımı:

