

**ÜRÜN BİLGİ FORMU****Tedarikçinin Adı veya Ticari Ünvanı: ERKLED****Tedarikçinin Adresi: Meriç Mah. Kemalpaşa Cad. No:31 Çamdibi Bornova İzmir****Model Tanımlayıcı: ERK3533S****Işık Kaynağının Türü:**

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

**Ürün parametreleri**

| Parametre  | Değer                    | Parametre   | Değer |
|--|--------------------------|---|-------|
| <b>Genel ürün parametreleri:</b>   |                          |   |       |
| En yakın üst tamsayıya yuvarlanan çalışır Konumda Enerji Tüketimi (kWh/1000 saat)  | 3                        | Enerji Verimlilik Sınıfı  | G     |
| Bir küre içindeki (360°), bir geniş koni içindeki (120°) veya bir dar koni içindeki (90°) akıyı ifade edip etmediğini gösteren Faydalı Işık Akısı (Φuse) | (Küredeki 360°)<br>130lm | Ayarlanabilen, en yakın 100K değerine yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklığı veya en yakın 100K'ye yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklıklarının Değer Aralığı | 6500  |
| Çalışır Konumdaki Güç (Pon), W olarak ifade edilmiş şekilde  | 3.0                      | 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 | 80                                     |
| Ayrı kontrol donanımı, aydınlatma kontrol parçaları ve aydınlatma dışı kontrol parçaları (eğer varsa) olmadan Dış Boyutlar (milimetre)                  | Yükseklik | 19   | Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı                                       | Grafik 1 (Son Sayfadaki Grafiğe Bakın) |
|   | Genişlik  | 83   |   |  |
|   | Derinlik  | 70   |   |  |
| Eşdeğer Güç Bilgisi   |           | -    | Eğer evet ise, Eşdeğer Güç(W)   | -                                      |
|   |           |      | Türesellik koordinatlar (x ve y)  | x : 0,3213<br>y : 0,3115               |
| <b>Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler</b>   |           |      |   |  |
| Işık Tepe Yoğunluğu (cd)  |           | N/A  | Derece olarak Işın Açısı veya ayarlanabilen Işın Açıları Değer Aralığı                              | N/A                                    |
| <b>LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:</b>  |           |      |   |  |
| R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri   |           |      | Dayanım katsayısı   | 0.9                                    |
| Lümen Bakım Katsayısı   |           | 0,96 |   |  |
| <b>LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:</b>   |           |      |   |  |
| Yer Değiştirme faktörü (kosinüs $\phi_1$ )  |           | 0,9  | McAdam Elipslerinde Renk Tutarlılığı  | 6                                      |
| 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)  |           | 0,5  | Stroboskopi Etkisi Ölçüsü (SVM)   | 0,1                                    |

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

