



## ÜRÜN BİLGİ FORMU

|                                                                                                                                                          |                |                                                                                                                                                           |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Tedarikçinin Adı veya Ticari Ünvanı: CATA                                                                                                                |                |                                                                                                                                                           |                          |
| Tedarikçinin Adresi: Bankalar Şair Ziyapaşa Cad. Modern Palas No:3/B Karaköy-Beyoğlu/İSTANBUL-TÜRKİYE                                                    |                |                                                                                                                                                           |                          |
| Model Tanımlayıcı: CT-4221                                                                                                                               |                |                                                                                                                                                           |                          |
| Işık Kaynağının Türü:                                                                                                                                    |                |                                                                                                                                                           |                          |
| Kullanılan Aydınlatma Teknolojisi:                                                                                                                       | LED            | Doğrusal olmayan veya Doğrusal:                                                                                                                           | NDLS                     |
| Işık kaynağı başlık tipi (veya diğer elektrik ara birimi)                                                                                                | G9             |                                                                                                                                                           |                          |
| Elektrik Kaynağına Bağlı veya Değil (MLS/NMLS)                                                                                                           | MLS            | Bağlı ışık kaynağı (CLS):                                                                                                                                 | HAYIR                    |
| Rengi Ayarlanabilen Işık Kaynağı (CTLS):                                                                                                                 | HAYIR          | Zarf:                                                                                                                                                     | HAYIR                    |
| Yüksek Işıklılığa Sahip Işık Kaynağı (HLLS):                                                                                                             | HAYIR          |                                                                                                                                                           |                          |
| Kamaşma Önleyici Siperlik:                                                                                                                               | HAYIR          | Kısılabilir:                                                                                                                                              | HAYIR                    |
| Ürün parametreleri                                                                                                                                       |                |                                                                                                                                                           |                          |
| Parametre                                                                                                                                                | Değer          | Parametre                                                                                                                                                 | Değer                    |
| Genel ürün parametreleri:                                                                                                                                |                |                                                                                                                                                           |                          |
| 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) 180 | Ayarlanabilen, en yakın 100K değerine yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklığı veya en yakın 100K'ye yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklıklarının Değer Aralığı | 3200                     |
| 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                                                           | 0,00                     |
| 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      | 50                                                                                                                                                        |                          |
|                                                                                                                                                          | Genişlik       | 13                                                                                                                                                        |                          |
|                                                                                                                                                          | Derinlik       | 50                                                                                                                                                        |                          |
| Eşdeğer Güç Bilgisi                                                                                                                                      | EVET           | Eğer evet ise, Eşdeğer Güç(W)                                                                                                                             | 20                       |
|                                                                                                                                                          |                | Türesellik koordinatlar (x ve y)                                                                                                                          | x : 0,4469<br>y : 0,4085 |
| Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler                                                                                                             |                |                                                                                                                                                           |                          |
| Işık Tepe Yoğunluğu (cd)                                                                                                                                 | -              | Derece olarak Işın Açısı veya ayarlanabilen Işın Açıları Değer Aralığı                                                                                    | -                        |
| LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:                                                                                                      |                |                                                                                                                                                           |                          |
| R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri                                                                                                                      | -              | Dayanım katsayısı                                                                                                                                         | 0,90                     |
| Lümen Bakım Katsayısı                                                                                                                                    | 0,96           |                                                                                                                                                           |                          |
| LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:                                                                                               |                |                                                                                                                                                           |                          |
| Yer Değiştirme faktörü (kösünüs φ1)                                                                                                                      | -              | McAdam Elipslerinde Renk Tutarlığı                                                                                                                        | 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                      |