



## 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)                                                                        | 5                                 | Enerji Verimlilik Sınıfı                                                                                                                                  | G                                                             |
| Bir küre içindeki (360°), bir geniş koni içindeki (120°) veya bir dar koni içindeki (90°) akışı ifade edip etmediğini gösteren Faydalı Işık Akısı (Φuse) | (Küredeki) 380                    | 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                                                                                              | 5,0                               | 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<br>Genişlik<br>Derinlik | 50<br>13<br>50                                                                                                                                            | Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı |
| Eşdeğer Güç Bilgisi                                                                                                                                      | EVET                              | Eğer evet ise, Eşdeğer Güç(W)                                                                                                                             | 35                                                            |
|                                                                                                                                                          |                                   | Türesellik koordinatlar (x ve y)                                                                                                                          | x : 0,4503<br>y : 0,4167                                      |
| 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 Tutarlılığı                                                                                                                      | 6                                                             |
| Bir LED ışık kaynağının, belli bir watt değerinde entegre balasta sahip olmayan bir floresan ışık kaynağı ile değiştirilmesinin belirtilmesi durumunda,  | -                                 | Evet ise, değiştirilme durumu(W)                                                                                                                          | -                                                             |
| Titreşim ölçüsü (Pst LM)                                                                                                                                 | 0,5                               | Stroboskopi Etkisi Ölçüsü (SVM)                                                                                                                           | 0,1                                                           |