



## 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-4541                                                                                                                               |                            |                                                                                                                                                           |                                                               |
| Işık Kaynağının Türü:                                                                                                                                    |                            |                                                                                                                                                           |                                                               |
| Kullanılan Aydınlatma Teknolojisi:                                                                                                                       | LED                        | Doğrusal olmayan veya Doğrusal:                                                                                                                           | DLS                                                           |
| Işık kaynağı başlık tipi (veya diğer elektrik ara birimi)                                                                                                | Diğer elektrik ara birimi  |                                                                                                                                                           |                                                               |
| 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                      | Kısılabilir:                                                                                                                                              | HAYIR                                                         |
| Ürün parametreleri                                                                                                                                       |                            |                                                                                                                                                           |                                                               |
| Parametre                                                                                                                                                | Değer                      | Parametre                                                                                                                                                 | Değer                                                         |
| Genel ürün parametreleri:                                                                                                                                |                            |                                                                                                                                                           |                                                               |
| En yakın üst tamsayıya yuvarlanan çalışır Konumda Enerji Tüketimi (kWh/1000 saat)                                                                        | 12                         | Enerji Verimlilik Sınıfı                                                                                                                                  | F                                                             |
| Bir küre içindeki (360°), bir geniş koni içindeki (120°) veya bir dar koni içindeki (90°) akışı ifade edip etmediğini gösteren Faydalı Işık Akısı (Φuse) | (Geniş Koni İçindeki) 1000 | 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                                                                                              | 12,0                       | 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                  | 1000,0                                                                                                                                                    | Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı |
|                                                                                                                                                          | Genişlik                   | 9,6                                                                                                                                                       |                                                               |
|                                                                                                                                                          | Derinlik                   | 1,0                                                                                                                                                       |                                                               |
|                                                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                                           |                                                               |
| Eşdeğer Güç Bilgisi                                                                                                                                      |                            | -                                                                                                                                                         | Eğer evet ise, Eşdeğer Güç(W)                                 |
|                                                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                                           | Türesellik koordinatlar (x ve y)                              |
|                                                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                                           | x= 0.4441<br>y= 0.4282                                        |
| Işık Tepe Yoğunluğu (cd)                                                                                                                                 |                            |                                                                                                                                                           |                                                               |
|                                                                                                                                                          | 947                        | Derece olarak Işın Açısı veya ayarlanabilen Işın Açıları Değer Aralığı                                                                                    | 110                                                           |
| 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)                                                                                                                      | 0,9                        | 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)                                                                                                                                 | 0,9                        | Stroboskopi Etkisi Ölçüsü (SVM)                                                                                                                           | 0,4                                                           |

