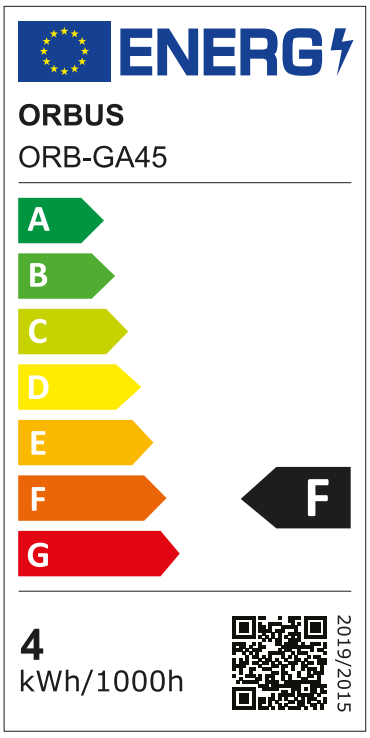
## ÜRÜN BİLGİ FORMU

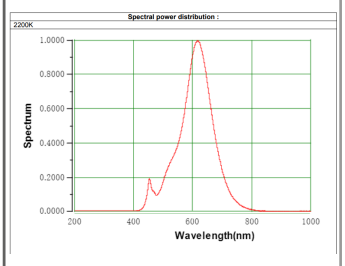
**Tedarikçi adı veya ticari ünvanı:** Teksan İç ve Dış Tic. Ltd. Şti.

**Tedarikçinin adresi:** 2824 sokak 1. Sanayi sitesi İZMİR

**Model tanımlayıcı:** ORB-GA45

**Işık kaynağı türü:** SMD LED




| | | | |
|---|---|---|---|
| **Kullanılan aydınlatma teknolojisi:** | LED | **Doğrusal veya doğrusal olmayan:** | Doğrusal olmayan (NDSL) |
| **Elektirik kaynağına bağlı veya değil** | Ana ışık kaynağı (MLS) | **Bağlı ışık kaynağı (CLS):** | Hayır |
| **Rengi ayarlanabilen ışık kaynağı:** | Hayır | **Muhafaza:** | Hayır |
| **Yüksek parlaklıkta ışık kaynağı:** | Hayır | **Duy tipi:** | E27 |
| **Parlama önleyici siperlik:** | Hayır | **Ayarlanabilir:** | Hayır |
| **ÜRÜN PARAMETRELERİ** | | | |
| **Parametre:** | Değer | **Parametre:** | Değer |
| **GENEL ÜRÜN PARAMETRELERİ** | | | |
| **Çalışır durumda enerji tüketimi (kWh/1000 h)** | 4 | **Enerji verimlilik sınıfı:** | F |
| **Bir küre içindeki (360°), Bir geniş koni içindeki (120°), Bir dar koni içindeki (90°) akıyı ifade edip etmediğini gösteren faydalı ışık akışı (Φkullanım)** | 360 (360°) | **Ayarlanabilen, en yakın 100K değerine yuvarlanmış bağıntısı renk sıcaklığı veya en yakın 100K'ye yuvarlanmış bağıntılı renk sıcaklıklarının değer aralığı** | 2200 |
| **Çalışır konumdaki güç (Pon),W olarak ifade edilmiş şekide** | 4 | **Hazırda bekleme gücü (Psb), W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekli** | N.A. |
| **Bağlı bekleme gücü (Pnet) W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekli** | N.A. | **En yakın tamsayıya yuvarlanmış renksel geri verim indeksi veya ayarlanabilen CRI değerleri aralığı** | 80 |
| **Ayrı kontrol donanımı, aydınlatma kontrol parçalarında aydınlatma dışı kontrol parçaları olmayan dış boyutlar (milimetre)** – **Yükseklik** | 75 | **Tam yükte 250 nm ile 800 nm aralığında spektral güç dağılımı** |  |
| **Genişlik** | 45 | | |
| **Derinlik** | 45 | | |
| **Eşdeğer güç bilgisi** | N.A. | **Evet ise, eşdeğer güç (W)** | N.A. |
| | | **Renklilik koordinatları (x ve y)** | 0,507<br>0,420 |
| **DOĞRUSAL IŞIK KAYNAKLARI İÇİN PARAMETRELER:** | | | |
| **Tepe ışık şiddeti (cd)** | N.A. | **Derece cinsinden ışık açısı veya ayarlana-bilen ışık açısı aralığı** | 300 |
| **LED VE OLED KAYNAKLARI İÇİN PARAMETRELER:** | | | |
| **R9 renksel geriverim indeks değeri** | 0 | **Dayanım katsayısı:** | 0,9 |
| **Lümen bakım katsayısı** | 0,94 | | |
| **LED VE OLED ŞEBEKE IŞIK KAYNAKLARI İÇİN PARAMETRELER:** | | | |
| **Yer değiştirme faktörü (cos φ1)** | 0 | **McAdam elipslerinde renk tutarlılığı** | 6 |
| **Bir LED ışık kaynağının, belirli bir watt değerinde entegre balasta sahip olmayan bir floresan ışık kaynağı ile yer değiştirilmesinin belirtilmesi durumunda** | N.A. | **Evet ise, eşdeğer güç (W)** | N.A. |
| **Titreşim ölçüsü (Pst LM)** | 1 | **Stroboskopik etki ölçüsü (SVM)** | 0,4 |



**Teknik Özellikler:**

Ampul Ölçüsü: 45x75mm
Model Numarası: ORB-GA45
Renk: 2200K (Sarı Işık - Amber)
Güç: 4W
Işık Şiddeti : 360 Lumen
Duy Tipi: E27
Çalışma Gerilimi: 220-240V/50-60Hz
Işık Açısı: 300°
Renk Geri Verim Değeri: ≥80Ra

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.