



ÜRÜN BİLGİ FORMU

Product Information Sheet

Tedarikçinin adı veya ticari ünvanı: TELSA ELEKTRİK AYDINLATMA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Supplier's name or trade mark

Tedarikçinin adresi: Selimpaşa Mahallesi, 5007 Sokak No:13, 34590, Silivri / İstanbul, Türkiye

Supplier's address

Model Tanımlayıcı : 4315-02

Model Identifier

Işık kaynağının türü :

Type of Light Source

Kullanılan Aydınlatma Teknolojisi: <i>Lighting technology used</i>	LED	Doğrusal olmayan veya doğrusal <i>Nondirectional or directional</i>	NDLS
Işık kaynağı başlık tipi (veya diğer elektrik arabirimi) <i>Light source cap-type (or other electric interface)</i>	12VDC		
Elektrik Kaynağına Bağlı veya Değil <i>Mains or non-mains</i>	NMLS	Bağlı, ışık kaynağı (CLS): <i>Connected light source (CLS)</i>	Hayır / No
Rengi Ayarlanabilen Işık Kaynağı: <i>Colour-tuneable light</i>	Hayır / No	Zarf <i>Envelope</i>	Hayır / No
Yüksek Işıklılığa Sahip Işık Kaynağı: <i>High luminance light source</i>	Hayır / No		
Kamaşma Önleyici Siperlik: <i>Anti-glare shield</i>	Hayır / No	Kısılabilir: <i>Dimmable</i>	Hayır / No

Ürün parametreleri

Product Parameters

Parametre <i>Parameter</i>	Değer <i>Value</i>	Parametre <i>Parameter</i>	Değer <i>Value</i>
-------------------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------------

Genel ürün parametreleri:

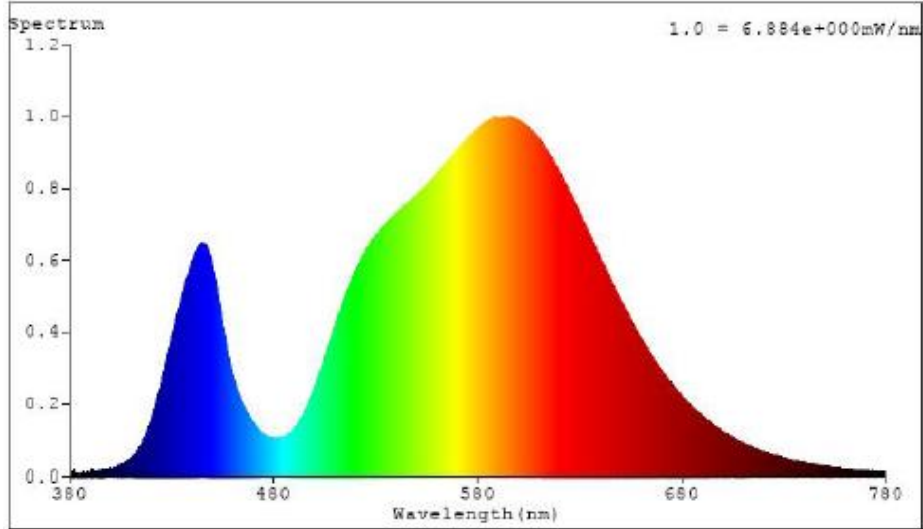
General product parameters:

En yakın üst tamsayıya yuvarlanan çalışır Konumda Enerji Tüketimi (kWh/1000 saat) <i>Energy consumption in on- mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer</i>	7	Enerji Verimlilik Sınıfı <i>Energy efficiency class</i>	F
Bir küre içindeki (360°), bir geniş koni içindeki (120°) veya bir dar koni içindeki (90°) akıyı ifade edip etmediğini gösteren Faydalı Işık Akısı (ϕ_{use}) <i>Useful luminous flux (ϕ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)</i>	750 lm/0,5m	Ayarlanabilen, en yakın 100 K değerine yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklığı veya en yakın 100 K'ye yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklıklarının Değer Aralığı <i>Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set</i>	3000K
Çalışır Konumdaki Güç (P_{on}), W olarak ifade edilmiş şekilde <i>On-mode power (P_{on}), expressed in W</i>	7 W	Hazırda Bekleme Gücü (P_{sb}), W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde <i>Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal</i>	N/A
CLS için Ağ Bağlantılı Hazırda Bekleme Gücü (P_{net}); W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde <i>Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal</i>	N/A	En yakın tam sayıya yuvarlanmış renksel geriverim indeksi; veya ayarlanabilen CRI-değerleri aralığı <i>Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set</i>	80
Ayrı kontrol donanımı, aydınlatma kontrol parçaları ve aydınlatma dışı kontrol parçaları (eğer varsa) olmadan Dış Boyutlar ^{a,d} (milimetre) <i>Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non- lighting control parts, if any (millimetre)</i>	En <i>Width</i>	8	Grafik 1 (Son Sayfadaki Grafiğe Bakın, See graph in last page)
	Boy <i>Lenght</i>	500	
	Yükseklik <i>Height</i>	2,5	
Eşdeğer Güç Bilgisi ^c <i>Claim of equivalent power</i>	-	Eğer evet ise, Eşdeğer Güç (W) <i>If yes, equivalent power (W)</i>	-
		Türesellik koordinatlar (x ve y) <i>Chromaticity coordinates (x and y)</i>	0,4400 0,4030

Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler			
Işık Tepe Yoğunluğu (cd) Peak luminous intensity (cd)	N/A	Derece olarak Işın Açısı veya ayarlanabilen Işın Açıları Değer Aralığı Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set	N/A

LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler Parameters for LED and Oled light sources			
R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri R9 colour rendering index value	15	Dayanım katsayısı Survival factor	1
Lümen Bakım Katsayısı Lumen maintenance factor	0,98		

LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler Parameters for LED and OLED mains light sources			
Yer Değiştirme Faktörü (kosinüs ϕ) Displacement factor (cos ϕ)	N/A	McAdam Elipslerinde Renk Tutarlılığı Colour consistency in McAdam ellipses	6
Bir LED ışık kaynağının, belli bir watt değerinde entegre balasta sahip olmayan bir floresan ışık kaynağı ile değiştirildiğinin belirtilmesi durumunda, Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage	N/A	Evet ise, değiştirilme durumu (W) If yes, then replacement claim (W)	-
Titreşim ölçüsü (Pst LM) Flicker metric	N/A	Stroboskopi Etkisi Ölçüsü (SVM) Stroboscopic effect metric (SVM)	N/A



Grafik 1 : Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı
Graph:1 : Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load

