



ÜRÜN BİLGİ FORMU

Product Information Sheet

Tedarikçinin adı veya ticari ünvanı: TELSA ELEKTRİK AYDINLATMA SAN. TİC. LTD. ŞTİ. <i>Supplier's name or trade mark</i>				
Tedarikçinin adresi: Firuzköy Yolu Bağlarıçı Mevkii Bağlarıçı Cd. No:65 B Blok Kat:1 34325 Firuzköy Avcılar, İstanbul/Türkiye <i>Supplier's address</i>				
Model Tanımlayıcı : 4314-02 <i>Model Identifier</i>				
Işık kaynağının türü : <i>Type of Light Source</i>				
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	Kısılabılır: <i>Dimmable</i>	Hayır / No	
Ürün parametreleri <i>Product Parameters</i>				
Parametre <i>Parameter</i>	Değer <i>Value</i>	Parametre <i>Parameter</i>	Değer <i>Value</i>	
Genel ürün parametreleri: <i>General product parameters:</i>				
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°) akışı 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>	750lm/ 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>	7W/0,5m	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>	7,8	Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı <i>Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load</i>	Grafik 1 (Son Sayfadaki Grafiğe Bakın, See graph in last page)
	Boy <i>Length</i>	500		
	Yükseklik <i>Height</i>	1,6		
Eşdeğer Güç Bilgisi <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 Açılı 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

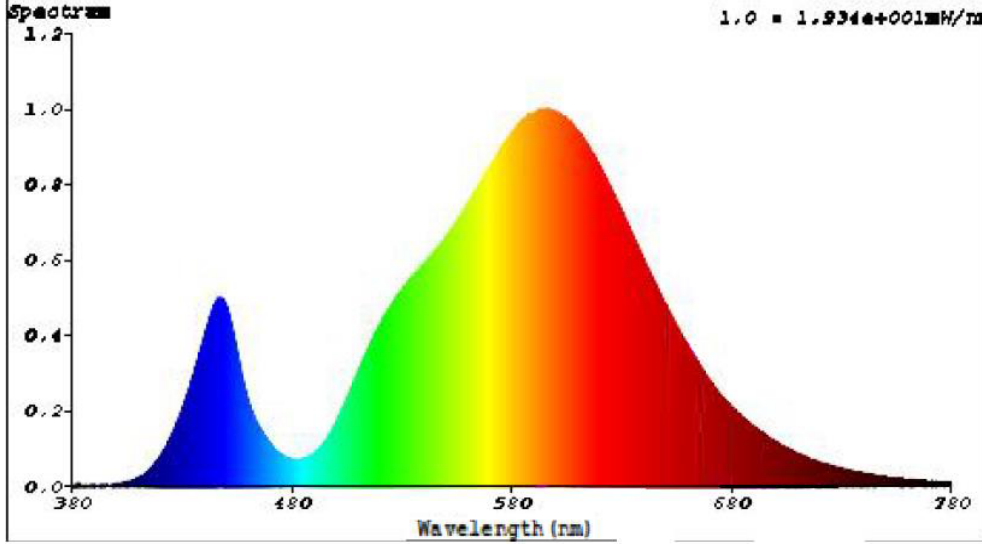
Parameters for LED and Oled light sources

R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri R9 colour rendering index value	0	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 1) Displacement factor (cos ϕ 1)	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


INOLED
4314-02

A
B
C
D
E
F 
G

7
kWh/1000h



2019/2015