



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 : 4314-02

Model Idendifier

Işık kaynağının türü :

Type of Light Source

Kullanılan Aydınlatma Teknolojisi:

Lighting technology used

LED

Doğrusal olmayan veya doğrusal

Nondirectional or directional

NDLS

Işık kaynağı başlık tipi (veya diğer elektrik arabirimi)

Light source cap-type (or other electric interface)

12VDC

Elektrik Kaynağına Bağlı veya Değil

Mains or non-mains

NMLS

Bağlı, ışık kaynağı (CLS):

Connected light source (CLS)

Hayır / No

Rengi Ayarlanabilen Işık Kaynağı:

Colour-tuneable light

Hayır / No

Zarf

Envelope

Hayır / No

Yüksek Işıklılığa Sahip Işık Kaynağı:

High luminance light source

Hayır / No

Kamaşma Önleyici Siperlik:

Anti-glare shield

Hayır / No

Kısılabilir:

Dimmable

Hayır / No

Ürün parametreleri

Product Parameters

Parametre

Parameter

Değer

Value

Parametre

Parameter

Değer

Value

Genel ürün parametreleri:

General product parameters:

En yakın üst tamsayıya yuvarlanan çalışır Konumda Enerji

Tüketimi (kWh/1000 saat)

Energy consumption in on- mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer

7

Enerji Verimlilik Sınıfı

Energy efficiency class

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})

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°)

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

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

3000K

Çalışır Konumdaki Güç (P_{on}), W olarak ifade edilmiş şekilde

On-mode power (P_{on}), expressed in W

7 W

Hazırda Bekleme Gücü (P_{sb}), W olarak ifade edilmiş ve ikinci

ondalık değere yuvarlanmış şekilde

Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal

N/A

CLS için Ağ Bağlantılı Hazırda Bekleme Gücü (P_{net}); W olarak

ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde

Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal

N/A

En yakın tam sayıya yuvarlanmış renksel geriverim indeksi; veya

ayarlanabilen CRI-değerleri aralığı

Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set

80

Ayrı kontrol donanımı,

aydınlatma kontrol parçaları ve

aydınlatma dışı kontrol

parçaları (eğer varsa) olmadan

Dış Boyutlar^{a,d} (milimetre)

Outer dimensions without

separate control gear, lighting

control parts and non- lighting

control parts, if any (millimetre)

En

Width

7

Boy

Lenght

500

Yükseklik

Height

1,2

Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load

Grafik 1
(Son Sayfadaki
Grafığe Bakın,
See graph in last
page)

Eşdeğer Güç Bilgisi^c

Claim of equivalent power

-

Eğer evet ise, Eşdeğer Güç (W)

If yes, equivalent power (W)

-

Türesellik koordinatlar (x ve y)

Chromaticity coordinates (x and y)

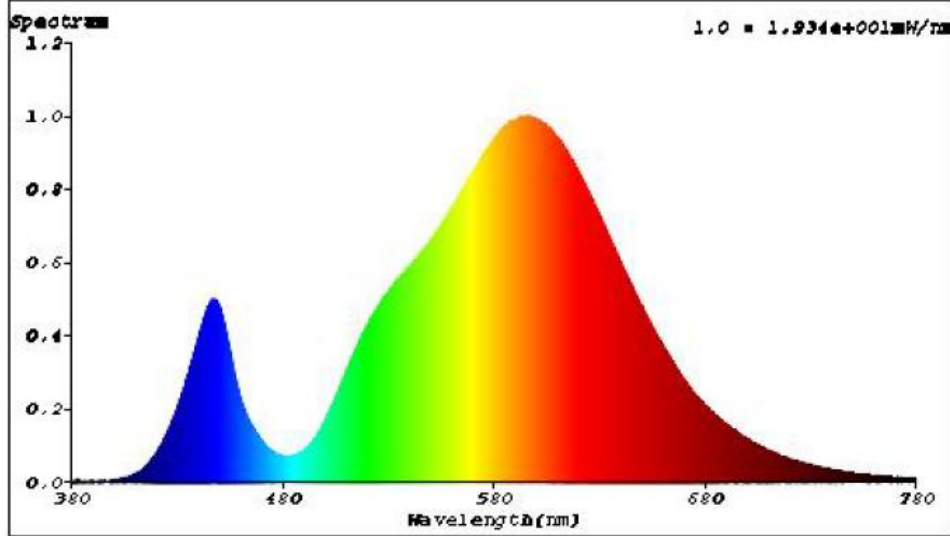
0,4400

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	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 $\phi 1$) Displacement factor (cos $\phi 1$)	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

ENERGY

INOLED
4314-02

A
B
C
D
E
F
G

F

7
kWh/1000h

2019/2015