



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 Bağlarıçi Mevkii Bağlarıçi Cd. No:65 B Blok Kat:1 34325 Firuzköy Avcılar, İstanbul/Türkiye <i>Supplier's address</i> | | | | |
| Model Tanımlayıcı : 4324-01 <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> | 6 | 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> | 650lm / 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> | 6500K | |
| Çalışır Konumdaki Güç (P_{on}), W olarak ifade edilmiş şekilde <i>On-mode power (P_{on}), expressed in W</i> | 6W / 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 ^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> | 0,3130 0,3370 | |

Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler

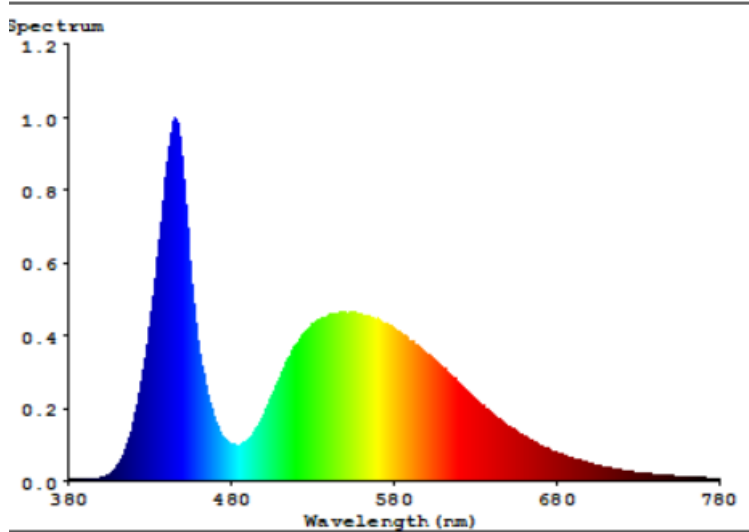
| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Işık Tepe Yoğunluğu (cd) <i>Peak luminous intensity (cd)</i> | N/A | Derece olarak Işın Açısı veya ayarlanabilen Işın Açılarının Değer Aralığı <i>Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set</i> | N/A |
|---|-----|--|-----|

LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler
Parameters for LED and Oled light sources


| | | | |
|---|------|---|---|
| R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri <i>R9 colour rendering index value</i> | 0 | Dayanım katsayısı <i>Survival factor</i> | 1 |
| Lümen Bakım Katsayısı <i>Lumen maintenance factor</i> | 0,98 | | |

LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler
Parameters for LED and OLED mains light sources

| | | | |
|--|-----|--|-----|
| Yer Değiştirme Faktörü (kosinüs ϕ) <i>Displacement factor (cosϕ)</i> | N/A | McAdam Elipslerinde Renk Tutarlılığı <i>Colour consistency in McAdam ellipses</i> | 6 |
| Bir LED ışık kaynağının, belli bir watt değerinde entegre balasta sahip olmayan bir floresan ışık kaynağı ile değiştirildiğinin belirtilmesi durumunda, <i>Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage</i> | N/A | Evet ise, değiştirilme durumu (W) <i>If yes, then replacement claim (W)</i> | - |
| Titreşim ölçüsü (Pst LM) <i>Flicker metric</i> | N/A | Stroboskopi Etkisi Ölçüsü (SVM) <i>Stroboscopic effect metric (SVM)</i> | 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
4324-01

A
B
C
D
E
F
G

6
kWh/1000h



2019/2015