

Ürün Bilgi Formu / Product Information Sheet

Işık kaynaklarının enerji etiketlemesine ilişkin KOMİSYON YETKİ YÖNETMELİĞİ (AB) 2019/2015 / COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Tedarikçinin adı veya ticari ünvanı / Supplier's name or trade mark: ACK

Tedarikçi Adresi / Supplier's address : Selimpaşa Mah.5008 Sk. No:5 Silivri İstanbul

Model Tanımlayıcı / Model identifier : AA13-03020

Işık Kaynağını Tipi / Type of light source : LED BULB

Kullanılan aydınlatma teknolojisi / Lighting technology used:	LED	Doğrusal olmayan veya doğrusal / Non-directional or directional:	NDLS
Işık kaynağı başlık tipi (veya elektrik arabirimi) / Light source cap-type (or other electric interface)	E27		
Elektrik kaynağına bağlı veya değil / Mains or non-mains :	MLS	Bağlı Işık Kaynağı / Connected light source (CLS):	Hayır / No
Renği ayarlanabilir ışık kaynağı / Colour-tuneable light	Hayır / No	Zarf / Envelope:	NO
Yüksek ışıklılığa sahip ışık kaynağı / High luminance light source:	Hayır / No		
Kamaşma önleyici siperlik / Anti-glare shield:	Evet / Yes	Kısılabılır / Dimmable:	Hayır / No

Ürün parametreleri / Product parameters

Parametre / Parameter	30W	Parametre / Parameter	3000K
-----------------------	-----	-----------------------	-------

Genel ürün parametreleri / General product parameters:

En yakın üst tam sayıya yuvarlanan çalışır konumda enerji tüketimi (kWh/1000saat) / Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h), rounded up to the nearest integer	30W	Enerji verimlilik sınıfı / Energy efficiency class	F
Bir küre içindeki (360°), bir geniş koni içindeki (120°) veya bir dar koni içindeki (90°) akışı ifade etmediğini gösteren faydalı ışık akısı / 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°)	2650	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	30W	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	NO
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	NO	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	80
Ayrı kontrol donanımı, aydınlatma kontrol parçaları ve aydınlatma dışı kontrol parçaları (eğer varsa) olmadan dış boyutlar(milimetre) / Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-	Yükseklik / Height	Tam yükte, 250nm ile 800nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı / Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load	
	Genişlik/Width		
	Derinlik/Depth		
Eşdeğer güç bilgisi (a) / Claim of equivalent power ^(a)	YES	Eğer evet ise, eşdeğer güç / If yes, equivalent power (W)	30W
		Türesellik koordinatları (x ve y) / Chromaticity coordinates (x and y)	0.413 0.350

Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler / Parameters for directional light sources:

Işık tepe yoğunluğu (cd) / Peak luminous intensity (cd)	N/A	Derece olarak ışın açısı veya ayarlanabilen ışın açıları değer aralığı / Beam angle in degrees, or the range of beam angles	200
---	-----	---	-----

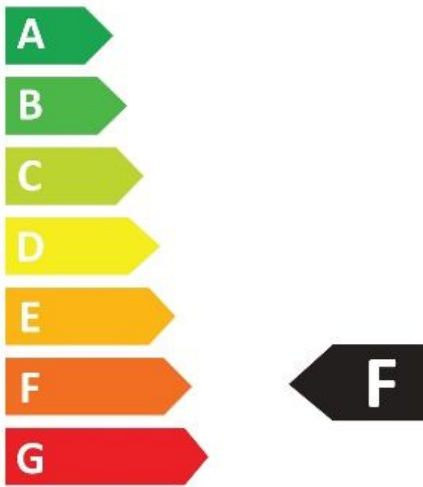
LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler / Parameters for LED and OLED light sources:

R9 Renksel geriverim indeksi değeri / R9 colour rendering index value	12	Dayanım katsayısı / Survival factor	1.00
Lümen bakım katsayısı / the lumen maintenance factor	0.96		
LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler /			
Yer değiştirme faktörü (kosinüsφ ₁) / Displacement factor (cos φ ₁)		McAdam elipslerinde renk tutarlığı / 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	NO	Evet ise, değiştirilme durumu (W) / If yes, then replacement claim (W)	-
Titreşim ölçüsü (Pst LM) / Flicker metric	0.100	Stroskopi etkisi ölçümü (SVM) / Stroboscopic effect metric (SVM)	0.150



ACK

AA13-03020



30
kWh/1000h

