

ÜRÜN BİLGİ FORMU**Tedarikçinin Adı veya Ticari Ünvanı: OPTO MINISUN****Tedarikçinin Adresi: Meriç Mah. Kemalpaşa Cad. No:31 Çamdibi Bornova İzmir****Model Tanımlayıcı: M38200****Işık Kaynağının Türü:**

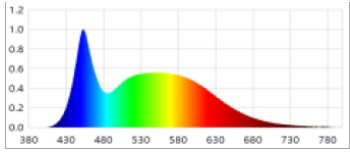
Kullanılan Aydınlatma Teknolojisi:	LED	Doğrusal olmayan veya Doğrusal:	NDLS
Işık kaynağı başlık tipi (veya diğer elektrik ara birimi)			
Elektrik Kaynağına Bağlı veya Değil (MLS/NMLS)	MLS	Bağlı ışık kaynağı (CLS):	HAYIR
Rengi Ayarlanabilen Işık Kaynağı (CTLS):	HAYIR	Zarf:	HAYIR
Yüksek Işıklılığa Sahip Işık Kaynağı (HLLS):	HAYIR		
Kamaşma Önleyici Siperlik:	HAYIR	Kısılabılır:	HAYIR

Ürün parametreleri



Parametre	Değer	Parametre	Değer
-----------	-------	-----------	-------

Genel ürün parametreleri:

En yakın üst tamsayıya yuvarlanan çalışır Konumda Enerji Tüketimi (kWh/1000 saat)	200	Enerji Verimlilik Sınıfı	G
Bir küre içindeki (360°), bir geniş koni içindeki (120°) veya bir dar koni içindeki (90°) akıyı ifade edip etmediğini gösteren Faydalı Işık Akısı (Φuse)	(Küredeki) 13000	Ayarlanabilen, en yakın 100K değerine yuvarlanmış bağıntılı Renk Sıcaklığı veya en yakın 100K'ye yuvarlanmış bağlantılı Renk Sıcaklıklarının Değer Aralığı	6500

Çalışır Konumdaki Güç (Pon), W olarak ifade edilmiş şekilde	200	Hazırda Bekleme Gücü (Psb), W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde	0,30
CLS için Ağ Bağlantılı Hazırda Bekleme Gücü (Pnet); W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde	0,00	En yakın tam sayıya yuvarlanmış renksel geriverim indeksi; veya ayarlanabilen CRI değerleri aralığı	80
Ayrı kontrol donanımı, aydınlatma kontrol parçaları ve aydınlatma dışı kontrol parçaları (eğer varsa) olmadan Dış Boyutlar	Yükseklik	377	Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı 
	Genişlik	277	
	Derinlik	35	
Eşdeğer Güç Bilgisi	-	Eğer evet ise, Eşdeğer Güç(W)	-
		Türesellik koordinatlar (x ve y)	x : 0,3044 y : 0,3232
Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler			
Işık Tepe Yoğunluğu (cd)	-	Derece olarak Işın Açısı veya ayarlanabilen Işın Açıları Değer Aralığı	-
LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:			
R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri	-	Dayanım katsayısı	0,90
Lümen Bakım Katsayısı	0,94		
LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:			


Yer Deęiřtirme faktörü (kosinüs ϕ_1)	-	McAdam Elipslerinde Renk Tutarlığı	6
Bir LED ışık kaynağının, belli bir watt değerinde entegre balasta sahip olmayan bir floresan ışık kaynağı ile değiştirildiğinin belirtilmesi durumunda,	-	Evet ise, deęiřtirilme durumu(W)	-
Titreřim ölçüsü (Pst LM)	0,5	Stroboskopi Etkisi Ölçüsü (SVM)	0,1

 **ENERG** 

OPTO MINISUN
M38200

A
B
C
D
E
F
G

200
kWh/1000h

 2019/2015