

ÜRÜN BİLGİ FORMU**Tedarikçinin Adı veya Ticari Ünvanı: BORSAN****Tedarikçinin Adresi: Kerimbey, OSB, Vali M. Erdoğan Cebeci Blv. No: 54, 55300 Tekkeköy/Samsun****Model Tanımlayıcı: BL-S1-2001****Işık Kaynağının Türü:**

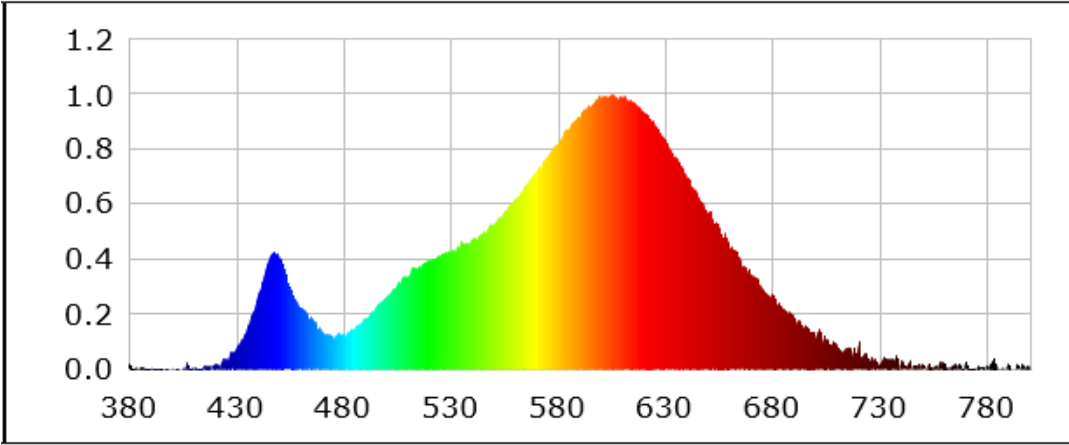
Kullanılan Aydınlatma Teknolojisi:	LED	Doğrusal olmayan veya Doğrusal:	NDLS
Işık kaynağı başlık tipi (veya diğer elektrik ara birimi)	-		
Elektrik Kaynağına Bağlı veya Değil (MLS/NMLS)	-	Bağlı ışık kaynağı (CLS):	-
Rengi Ayarlanabilen Işık Kaynağı (CTLS):	HAYIR	Zarf:	-
Yüksek Işıklılığa Sahip Işık Kaynağı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



Ürün parametreleri

Parametre	Değer	Parametre	Değer
Genel ürün parametreleri:			
En yakın üst tamsayıya yuvarlanan çalışır Konumda Enerji Tüketimi (kWh/1000 saat)	3.0W	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 360°) 165lm	Ayarlanabilen, en yakın 100K değerine yuvarlanmış bağlantılı Renk Sıcaklığı veya en yakın 100K'ye yuvarlanmış bağlantılı Renk Sıcaklıklarının Değer Aralığı	3000
Çalışır Konumdaki Güç (Pon), W olarak ifade edilmiş şekilde	2,9W	Hazırda Bekleme Gücü (Psb), W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde	0


CLS için Ağ Bağlantılı Hazırda Bekleme Gücü (Pnet); W olarak ifade edilmiş ve ikinci ondalık değere yuvarlanmış şekilde		0	En yakın tam sayıya yuvarlanmış renksel geriverim indeksi; veya ayarlanabilen CRI değerleri aralığı	81
Ayrı kontrol donanımı, aydınlatma kontrol parçaları ve aydınlatma dışı kontrol parçaları (eğer varsa) olmadan Dış Boyutlar (milimetre)	Yükseklik	14	Tam yükte, 250 nm ile 800 nm aralığında Spektral Güç Dağıtımı	Grafik 1 (Son Sayfadaki Grafiğe Bakın)
	Genişlik	82		
	Derinlik	-		
Eşdeğer Güç Bilgisi		-	Eğer evet ise, Eşdeğer Güç(W)	-
			Türesellik koordinatlar (x ve y)	x=0.4540 y=0.4061
Yönlü ışık kaynaklarına ilişkin parametreler				
Işık Tepe Yoğunluğu (cd)		N/A	Derece olarak Işın Açısı veya ayarlanabilen Işın Açıları Değer Aralığı	N/A
LED ve OLED ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:				
R9 Renksel Geriverim İndeksi değeri		≥ 0	Dayanım katsayısı	1.00
Lümen Bakım Katsayısı		95.38%		
LED ve OLED şebeke ışık kaynaklarına ilişkin parametreler:				
Yer Değiştirme faktörü (kosinüs $\phi 1$)		-	McAdam Elipslerinde Renk Tutarlılığı	-
Bir LED ışık kaynağının, belli bir watt değerinde entegre balasta sahip olmayan bir floresan ışık kaynağı ile değiştirildiğinin belirtilmesi durumunda,		-	Evet ise, değiştirilme durumu(W)	-
Titreşim ölçüsü (Pst LM)		0	Stroboskopi Etkisi Ölçüsü (SVM)	-


Grafik 1:
Tam yükte, 250nm ile 800nm aralığında Spektral Güç Dağılımı





 **ENERG** 


BORSAN
BL-S1-2001


A 



B 

C 


D 

E 

F 

G   **G**

3
kwh/1000h

 2019/2015