



Clearflood gen2

BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU

Clearflood gen2, 172 W, 23510 lm, 4000 K, CRI70, Asimetrik, IP66

Clearflood serisinin bu yeni nesli, projenizin toplam sahip olma maliyetini bir üst seviyeye taşıyor. Ürün gamı, çeşitli kaplama ve servis edilebilirlik seçenekleriyle birlikte üç farklı boyutta sunulur (BVP655, BVP656, BVP657) ve Açık Hava Sporları ve Alanları için amiral gemisi projektörümüzün ışık motorunu kullanır. Bu ışık motoru, spor uygulamalarının yanı sıra lojistik merkezleri, açık otoparklar ve depolama alanları gibi geniş alanlar için optimize edilmiştir. Artık yenilikçi bir tasarım yaklaşımı, projektör gövdesine tam entegre SR soketi ve braket üzerinde çoklu sensör gibi bağlantılı seçeneklerin kullanılabilirliğine olanak sağlıyor. Ürün yelpazesi Interact sistemleriyle uyumludur.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Renk oluşturma dizini (CRI)	
Lamba ailesi kodu	LED300 [LED module 30000 lm]	Renk oluşturma dizini (CRI)	70
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Işık kaynağı rengi	740 nötr beyaz
Tertibat dahildir	Evet	Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	6° - 14° x 122°
Işık kaynağı motoru türü	LED	Optik sistem türü dış mekan	Asimetrik
Service etiketi	Evet	Etkili projeksiyon alanı	0,16 m²
Değer merdiveni	Teknik özellikler	Çalıştırma ve Elektrik	
Garanti süresi	5 yıl	Giriş Voltajı	230 V
Işık Teknik Ayrıntıları		Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0	Kalkış Akımı	77 A
Işık Akısı	23.510 lm	Ani akım süresi	150 ms
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K	Güç Tüketimi	172 W
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	137 lm/W	Güç Faktörü (Kesir)	0.99
		Bağlantı	3 kutuplu bağlantı ünitesi

Clearflood gen2

Kablo	-
MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı	9
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6/8 kV
Toplam harmonik bozulma	6,3 %

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Güç kaynağı ünitesi
Kontrol arayüzü	-
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Akr-t
Optik kapak malzemesi	Cam
Sabitleme malzemesi	Alüminyum
Muhafaza Rengi	Alüminyum
Montaj cihazı	Ayarlanabilir montaj ayağı
Optik kapak şekli	Düz
Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Toplam uzunluk	545 mm
Genel genişlik	465 mm
Genel yükseklik	140 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	140 x 465 x 545 mm
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK08 [5 J saldırılara karşı korunan]
Standart eğim açısı üstten montaj	-
Standart devirme açısı yandan giriş	-
Optik kapak tipi	Şeffaf cam
Net Ağırlık (Parça Başı)	9,000 kg

Onay ve Uygulama

Alev alma işareti	-
CE işareti	Evet
ENEC işareti	ENEC plus işareti
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Ortam sıcaklığı aralığı	-40 °C ila 50 °C

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-7%
Başlangıç renk türü	(0.329,0.342)
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	-2
Toleransı	

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte	10 %
kontrol tertibatı arıza oranı	
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı	L96
(EN-IEC 62722-2-1)* 100.000 saat	

Sürdürülebilirlik Verileri

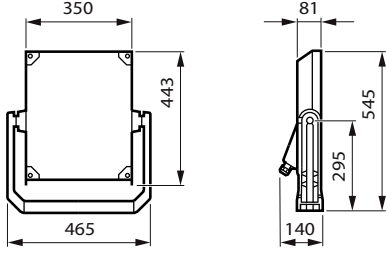
Sürdürülebilirlik derecesi	Signify Circle
Bakıma elverişlilik sınıfı	A sınıfı; aydınlatma armatürü bazı servis uygulanabilir parçalara sahiptir: LED panosu, sürücü, kontrol üniteleri, ani akım korumalı cihaz, optikler, ön kapak ve mekanik parçalar
Gömülü karbon (A1-A3)	241 kg CO _{2e}
Üründeki geri dönüştürülmüş malzeme oranı	6,73 %
Bitmiş ürünün geri dönüştürülebilir içerik oranı	62,6 %
GWP toplam B6 (kg CO _{2eq}) Beyan Edilen Birim	Lütfen yerel enerji karışımı değerinizi kullanarak hesaplayınız: Güç Beyan Birimi (kW) * Hizmet ömrü (saat) Beyan Birimi * Enerji karışımı (kg CO ₂ eşdeğeri / kWh)
GWP toplam B6 (kg CO _{2eq}) Fonksiyonel Birim	Lütfen yerel enerji karışımı değerinizle hesaplayınız: Güç (Beyan Birimi, kW) * 1000 (lm) / Lümen çıkışı (Beyan Birimi, lm) * 35000 (saat) * Enerji karışımı (kg CO ₂ eşd. / kWh)

Ürün Verileri

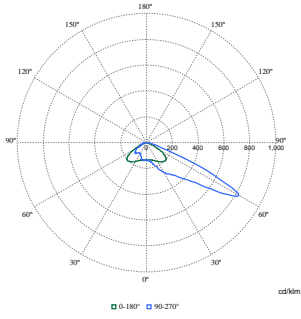
Sipariş ürün adı	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU
Tam ürün adı	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU
Tam ürün kodu	872016979618800
Sipariş kodu	79618800
Malzeme No. (12NC)	912300060557
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169796188
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8720169796188
Ürün ailesi kodu	BVP655 [CLEARFLOOD GEN2 SMALL]

Clearflood gen2

Boyutlu çizim



Fotometrik bilgi



Polar Normal (separate) - BVP655I - 912300060557

