



DecoScene LED BBP621

BBP621 15xLED-HB/RGB II MB GF GR DMX RMR

DecoScene LED Accent, 15, LED High Brightness, Orta genişlikte ışın, Buzlu cam, Dinamik DMX, Gömme montaj kutusu, yuvarlak

Bir mimari eseri projektörle aydınlatmak ya da abajurlu aydınlatma efekti yaratmak söz konusu olduğunda, birçok tasarımcı için ideal çözüm görünmeyen bir aydınlatma armatürüdür. Gömme muhafazalı projektör aydınlatmaları bu ideal çözüm için en yakın aday durumundadır. DecoScene LED, yüksek güçlü projektör aydınlatmasından abajurlu aydınlatma gibi daha ince efektlere varan ideal yukarı doğru aydınlatma efekti sağlamak üzere tasarlanmıştır. Benzersiz yön verici optiği, eşdüzey ışık çıkışı ve ideal renk karışımı sağlar. Kare ve yuvarlak muhafazalar asfalt, beton veya çim yüzeylere mükemmel biçimde oturarak, herhangi bir engel oluşturmaz ve yüzeyin gün boyu renkli kalmasını sağlar. En yeni LED teknolojisi ile sınıfında en iyi optiklerin birleşimi, DecoScene LED'i nerede olursa olsun kolay montajı ve kusursuz bir aydınlatma efekti oluşturan bütünüyle esnek bir çözüm haline getirir.

Ürün veri

Genel Bilgiler			
Lamba ailesi kodu	LED-HB [LED High Brightness]	örneğin B10 arasında lümen bakımı açısından istatistiksel olarak belirgin bir fark yoktur. Bu nedenle, ortalama kullanım ömrü (B50) değeri, aynı zamanda B10 değerini de yansıtır. * Aşırı ortam sıcaklıklarında aydınlatma armatürleri, bileşenleri korumak için otomatik olarak dimlenebilir.	
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Evet		
Sürücü birimi sayısı	1 ünite		
Tertibat dahildir	Evet		
Açıklamalar	*-Aydınlatmayla ilgili "LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Lighting Europe rehberi makalesine göre: B50 ve		
		Işık kaynağı motoru türü	LED
		Ürün ailesi kodu	BBP621 [DecoScene LED Accent]

DecoScene LED BBP621

Aydınlatma Teknolojisi	LED
Değer merdiveni	Performans
Yerleşik kontrol	Dinamik DMX
CE işareti	Evet
Garanti süresi	3 yıl
Alev alma işareti	-
ENEC işareti	ENEC işareti
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn.
EU RoHS ile uyumludur	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0,03
Işık Akısı	1.329 lm
Standart eğim açısı üstten montaj	-
Standart devirme açısı yandan giriş	-
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	-
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	53,4 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	-
Işık kaynağı sayısı	15
Işık kaynağı rengi	Kırmızı, yeşil ve mavi
Optik kapak tipi	Buzlu cam
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	24°
Optik sistem türü dış mekan	Orta genişlikte ışın

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	100-277 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	35 A
Ani akım süresi	0,35 ms
Güç Tüketimi	24,9 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.8
Bağlantı	-
Kablo	Fışsız 3,0 m kablo
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	32

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	-40 - +50 °C
-------------------------	--------------

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı)
Kontrol arabirimi	Dynamix DMX
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Temperlenmiş cam

Sabitlenme malzemesi	Çelik
Muhafaza Rengi	Gri
Montaj cihazı	Gömme montaj kutusu, yuvarlak
Optik kapak şekli	Konveks lens
Optik kapak kaplaması	Buzlu
Genel yükseklik	430 mm
Toplam çap	200 mm
Etkili projeksiyon alanı	0 m²

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP67 [Toz girmesine karşı korumalı, su sızdırmaz]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK10 [20 J saldırıya dayanıklı]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	4 kV diferansiyel moduna ve 4 kV ortak moda kadar armatür aşırı gerilim koruma seviyesi
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-7%
Başlangıç renk türü	(0.465, 0.630) SDCM <3
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeks Toleransı	+/-2

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	10 %
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte lümen bakım	L80

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	%0 (dijital)

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BBP621 15xLED-HB/RGB II MB GF GR DMX RMR
Tam ürün adı	BBP621 15xLED-HB/RGB II MB GF GR DMX RMR
Tam ürün kodu	871829141894800
Sipariş kodu	41894800
Malzeme No. (12NC)	910403949112
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718291418948
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718291418948

DecoScene LED BBP621

Boyutlu çizim

