

DecoScene LED – büyüleyici alttan aydınlatma

DecoScene LED BBP623

İster mimari bir yapıyı projektörle aydınlatıyor ister vurgu efektleri yaratıyor olun, çoğu tasarımcı için ideal aydınlatma armatürü görünmez armatürdür. Gömme muhafazalarıyla, yere monte projektörler bu ideal duruma en yakın olanıdır. DecoScene LED, yüksek güçlü projektörden vurgu aydınlatma gibi daha ince efektlere kadar en uygun yukarı doğru aydınlatma efektini sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Eşsiz yön verici optiği, homojen bir ışık çıkışı sağlar. Yuvarlak muhafaza, kaldırım, beton veya çimene rahatça yerleştirilerek yüzeyi gün boyunca düz ve dikkat çekmeyecek durumda bırakır. LED teknolojisi ile sınıfının en iyisi optik sistemlerin birleşimi, DecoScene LED'i her yere kolayca monte edilebilen ve kusursuz bir aydınlatma efekti sağlayan bütünüyle esnek bir çözüm haline getirir.

Faydaları

- Sınıfında en iyi optik verimi ve çok iyi renk karışımı
- Yapışkan kullanılmamıştır: hizmete elverişliliği ve ürün ömrü sonunda daha iyi geri dönüştürülebilmesini sağlar
- Tasarımı geleneksel DecoScene ürünleriyle kullanımı ve projelere entegrasyonu kolaylaştırır.

Özellikler

- İki tip beyaz (2700 veya 4000 K), üç düz renk (kırmızı, yeşil, mavi) ve ayarlanabilir beyaz ve RGB modelleri
- Dar 12° ile geniş 40° arasında farklı dairesel ışın seçeneği
- Dış cephelerde duvar yıkama efektleri için asimetrik optik

DecoScene LED BBP623

Uygulama

- Klasik ve modern binalar
- Köprüler ve yapılar
- Anıtlar ve heykeller
- Parklar ve bahçeler

şartlar

Tür	BBP623
Işık kaynağı	Dahili LED modülü
Güç (+/- %10)	54 W (Beyaz)
Işın açısı	12º (dar ışın), 24º (orta genişlikte ışın), 40º (geniş ışın) ve asimetrik ışın
Işık akısı	2460 lm (sıcak beyaz, 2700 K) veya 3050 lm (nötr beyaz, 4000 K)
Armatür verimi	45,5 lm/W (sıcak beyaz, 2700 K) veya 56,4 lm/W (nötr beyaz, 4000 K)
Renk Sıcaklığı	Sıcak beyaz: 2700 K, doğal beyaz: 4000 K
Renk Oluşturma Dizini	> 80 (2700 K), > 75 (4000 K)
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte lümen bakım	min. L80
Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	10%
Performans Ortam Sıcaklığı Tq	+25 ºC
Çalışma sıcaklığı aralığı	-20 - 35ºC
Sürücü	Entegre (kendinden balastlı LED modülü)

Şebeke gerilimi	100-277 V AC / 50-60 Hz
Kalkış Akımı	35 A / 350 µs
Optik kapak	Ekstra beyaz cam (+%10 iletim)
Malzeme	Muhafaza, ön halka: Yüksek basınçlı dökme alüminyum
	Gömme tüp: Çelik, galvanize
	Contalar: Silikonlu plastik
	Optik kapak:Cam, ekstra beyaz, temperlenmiş, 19 mm kalınlığında
Renk	Ön halka: Ultra koyu gri, RAL10714
	Diğer RAL veya AKZO Futura renkleri istek üzerine sunulur
Bağlantı	Bağlantı kutusu aracılığıyla, itmeli konnektör, 3 pimli giriş
Bakım	Sürücüye muhafazanın altındaki sürücü kutusu açılarak erişilir
Kurulum	Gömme tüpte yere monte
	Çalışma sıcaklığı: -20ºC < T
	Armatürün devrilmesi +/- 20º
	Statik yük: 5000 kg
Kablo rakoru	Şebeke kabloları ve dahili kablolamalı tesisler için 2 x M20
Açıklamalar	Armatürler istek üzerine deniz tuzuna karşı korumalı olabilir
	IEC 598 ve EN60598 ile uyumludur
	Güvenlik sınıfları: sınıf I, sınıf II
	IP67 - IK10

ÜRÜN BİLGİLERİ





ÜRÜN BİLGİLERİ



OPDP_BBP621i_0017-Detail photo



OPDP_BBP621i_0019-Detail photo



OPDP_BBP621i_0021-Detail photo



OPPG_BBP621i_0001-Productguide photo

DecoScene LED BBP623

Uygulama Koşulları	
Maksimum dim seviyesi	Not applicable

Onay ve Uygulama	
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK10
Ani Akım Koruması (Ortak/ Diferansiyel)	4 kV diferansiyel mod ve 4 kV ortak moda kadar aydınlatma armatürü ani akım koruma seviyesi

Kontroller ve Dimming	
Dim Edilebilir	Hayır

Genel Bilgiler	
CE işareti	Evet
Kaplama	-
Optik kapak/lens türü	GC
Tertibat dahildir	Evet
Alev alma işareti	NO
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn
Çevre Dostu işareti	Green Flagship
Lamba ailesi kodu	LED-HB
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet
Lamba modeli	2S
Sürücü birimi sayısı	1 unit
Işık kaynağı sayısı	34
Ürün Ailesi Kodu	BBP623
%70 ışık Akısına kadar kullanım ömrü	50000 h

Işık Teknik Ayrıntıları	
Standart devirme açısı yandan giriş	-
Standart eğim açısı üstten montaj	-
Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0,03

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza	
Renk	Gray

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	Işık kaynağı rengi	Optik sistem türü
41902000	BBP623 34xLED-HB/NW I NB GC GR RMR	12°	Nötr beyaz	Narrow beam
41903700	BBP623 34xLED-HB/NW I MB GC GR RMR	24°	Nötr beyaz	Medium beam
41904400	BBP623 34xLED-HB/NW I WB GC GR RMR	38°	Nötr beyaz	Wide beam
41905100	BBP623 34xLED-HB/NW I A GC GR RMR	12°	Nötr beyaz	Asymmetrical
41906800	BBP623 34xLED-HB/NW II NB GC GR RMR	12°	Nötr beyaz	Narrow beam
41907500	BBP623 34xLED-HB/NW II MB GC GR RMR	24°	Nötr beyaz	Medium beam
41908200	BBP623 34xLED-HB/NW II WB GC GR RMR	38°	Nötr beyaz	Wide beam
41909900	BBP623 34xLED-HB/NW II A GC GR RMR	12°	Nötr beyaz	Asymmetrical
41910500	BBP623 34xLED-HB/WW I NB GC GR RMR	12°	Sıcak beyaz	Narrow beam
41911200	BBP623 34xLED-HB/WW I MB GC GR RMR	24°	Sıcak beyaz	Medium beam
41912900	BBP623 34xLED-HB/WW I WB GC GR RMR	38°	Sıcak beyaz	Wide beam
41913600	BBP623 34xLED-HB/WW I A GC GR RMR	12°	Sıcak beyaz	Asymmetrical
41914300	BBP623 34xLED-HB/WW II NB GC GR RMR	12°	Sıcak beyaz	Narrow beam
41915000	BBP623 34xLED-HB/WW II MB GC GR RMR	24°	Sıcak beyaz	Medium beam
41916700	BBP623 34xLED-HB/WW II WB GC GR RMR	38°	Sıcak beyaz	Wide beam
41917400	BBP623 34xLED-HB/WW II A GC GR RMR	12°	Sıcak beyaz	Asymmetrical

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Order Code	Full Product Name	Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	Başlangıçtaki ışık Akısı
41902000	BBP623 34xLED-HB/NW I NB GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm
41903700	BBP623 34xLED-HB/NW I MB GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm

Order Code	Full Product Name	Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	Başlangıçtaki ışık Akısı
41904400	BBP623 34xLED-HB/NW I WB GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm
41905100	BBP623 34xLED-HB/NW I A GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm

DecoScene LED BBP623

Order Code	Full Product Name	Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	Başlangıçtaki ışık Akısı
41906800	BBP623 34xLED-HB/NW II NB GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm
41907500	BBP623 34xLED-HB/NW II MB GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm
41908200	BBP623 34xLED-HB/NW II WB GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm
41909900	BBP623 34xLED-HB/NW II A GC GR RMR	4000 K	70	4250 lm
41910500	BBP623 34xLED-HB/WW I NB GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm
41911200	BBP623 34xLED-HB/WW I MB GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm
41912900	BBP623 34xLED-HB/WW I WB GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm
41913600	BBP623 34xLED-HB/WW I A GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm
41914300	BBP623 34xLED-HB/WW II NB GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm
41915000	BBP623 34xLED-HB/WW II MB GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm
41916700	BBP623 34xLED-HB/WW II WB GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm
41917400	BBP623 34xLED-HB/WW II A GC GR RMR	2700 K	80	3427 lm

© 2023 Signify Holding Tüm hakları saklıdır. Signify, bu belgede bulunan bilgilerin doğruluğuna veya tamlığına ilişkin herhangi bir beyan veya garanti sunmaz ve bunlara dayalı gerçekleştirilen hiçbir işlemden yükümlü olmayacaktır. Bu belgede sunulan bilgiler, aksi Signify tarafından kabul edilmedikçe, herhangi bir ticari teklif oluşturma amacı gütmemektedir ve herhangi bir fiyat teklifi veya sözleşmesinin parçasını teşkil etmez. Tüm ticari markalar Signify Holding'e veya ilgili sahiplerine aittir.

www.lighting.philips.com
2023, Ocak 25 - Bilgi değişimi