



OptiSpace

BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR

OPTISPACE BOLLARD, LED module 2700 lm, 740 nötr beyaz, Güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı), Güvenlik sınıfı II, Asimetrik, Siyah

OptiSpace, kentsel peyzajın dikeyleştirilmesinden kaçınarak, daha çekici, insan odaklı şehir içi alanlar oluşturmanızı sağlayan yaratıcı bir bollard çözümüdür. Optispace, farklı kontrol seçenekleri ile enerji tüketimini düşürürken esneklik sağlar ve toplam sahip olma maliyetini düşürür. Optimize edilmiş ışık dağılımı seçenekleri sayesinde ışıklı yol direkleri arasındaki mesafeyi azami seviyeye çıkararak, kullanılacak armatür sayısını ve ilk yatırım maliyetini düşürür. Optispace, standard olarak Philips Ultra Koyu Gri renge sahiptir, ancak farklı tasarım planlarını desteklemek için OptiSpace özel olarak farklı renklerde de üretilir.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Alev alma işareti	
Lamba ailesi kodu	LED27 [LED module 2700 lm]	ENEC işareti	Normalde yanıcı yüzeylere montaj için
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Evet	EU RoHS ile uyumludur	Evet
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Işık Teknik Ayrıntıları	
Tertibat dahildir	Evet	Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0
Açıklamalar	* Aşırı ortam sıcaklıklarında aydınlatma armatürleri, bileşenleri korumak için otomatik olarak dimlenebilir.	Işık Akısı	2.400 lm
Işık kaynağı motoru türü	LED	Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Ürün ailesi kodu	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]	Standart devirme açısı yandan giriş	0°
Aydınlatma Teknolojisi	LED	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Değer merdiveni	Teknik özellikler	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	167 lm/W
CE işareti	Evet	Renk oluşturma dizini (CRI)	>70
Garanti süresi	5 yıl	Işık kaynağı rengi	740 nötr beyaz

Optik kapak tipi	Polikarbon kapak ve şeffaf yüksek yansıtıcı optik
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	7° - 9° x 177°
Optik sistem türü dış mekan	Asimetrik

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	200-220 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	15 A
Ani akım süresi	0,36 ms
Güç Tüketimi	20 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.96
Bağlantı	Boştaki kablo uçları/teller
Kablo	Fişsiz 1,5 m uzunluğunda kablo
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	18

Sıcaklık

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

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Güç kaynağı ünitesi (Açık/Kapalı)
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum döküm
Reflektör malzemesi	Alüminyum
Optik sistem malzemesi	Polimetil metakrilat
Optik kapak malzemesi	UV açısından kararlı polikarbon kapak
Sabitleme malzemesi	Çelik
Muhafaza Rengi	Siyah
Montaj cihazı	42-60 mm çap için evrensel, ayarlanabilir
Optik kapak şekli	Silindirik/silindirik
Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Toplam uzunluk	270 mm
Genel genişlik	270 mm
Genel yükseklik	848 mm
Toplam çap	168 mm
Etkili projeksiyon alanı	0,172 m²

Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	848 x 270 x 270 mm
--	--------------------

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK10 [20 J saldırıya dayanıklı]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel moduna ve 6 kV ortak moda kadar armatür aşırı gerilim koruma seviyesi
Sürdürülebilirlik derecesi	-
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0,3818; 0,3796) SDCM <3
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Başlangıçtaki Renkssel Geriverim İndeksi	+/-2
Toleransı	

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	0,5 %
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte	L80
lümen bakım	

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
-------------------------------	-------

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR
Tam ürün adı	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR
Tam ürün kodu	871869948120900
Sipariş kodu	48120900
Malzeme No. (12NC)	912300024103
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718699481209
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718699481209

