



DigiStreet

BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62

DigiStreet Micro, LED module 3000 lm, 830 sıcak beyaz, Güvenlik sınıfı II, Dağılım, geniş 10, Koyu gri, 62 mm çap için ağızlık

Uzun süreli ortağınız olmak amacıyla geliştirilen. DigiStreet'in sisteme hazır mimarisi, bağlantılı aydınlatma sistemlerinin avantajlarından bugün yararlanmanızı sağlarken şehri gelecek yeniliklere hazırlar! Üzerindeki ki soketi sayesinde Philips CityTouch sistemine direkt olarak bağlanmanızı sağlar ve ayrıca IoT'nin gelecekteki yenilikleriyle bağlantınızı kurmaya hazırdır. Bunun yanı sıra her bağımsız aydınlatma armatürü, Philips ServiceTag uygulaması sayesinde benzersiz biçimde tanınabilir. Direkt kapağının iç kısmına veya doğrudan aydınlatma armatürünün üzerine yerleştirilen QR kodu kolayca tarayarak aydınlatma yapılandırmasına anında erişim imkanı kazanırsınız, bu da aydınlatma armatürünün kullanım ömrünün hangi aşamada olduğundan bağımsız olarak bakım ve programlama işlemlerini daha hızlı ve kolay bir hale getirir.

Ürün veri

Genel Bilgiler		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.
Lamba ailesi kodu	LED30 [LED module 3000 lm]	
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet	
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	
Sürücü	EB [Elektronik]	
Tertibat dahildir	Evet	
Açıklamalar	*-Aydınlatmayla ilgili "LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Lighting Europe rehberi makalesine göre: B50 ve örneğin B10 arasında lümen bakımı	
Işık kaynağı motoru türü	LED	
Ürün ailesi kodu	BGP760 [DigiStreet Micro]	
Aydınlatma Teknolojisi	LED	
Değer merdiveni	Teknik özellikler	
CE işareti	Evet	

Garanti süresi	5 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
Işık Akısı	2.730 lm
Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Standart devirme açısı yandan giriş	0°
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	130 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Işık kaynağı sayısı	1
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik kapak tipi	Düz cam
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	61° x 150°
Optik sistem türü dış mekan	Dağılım, geniş 10

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	21 A
Ani akım süresi	0.225 ms
Güç Tüketimi	21 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.96
Bağlantı	Vidalı konnektör
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	30

Sıcaklık

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

Kontroller ve Dim Etme

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

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum döküm
Reflektör malzemesi	Polikarbon
Optik sistem malzemesi	Akrilat
Optik kapak malzemesi	Cam
Sabitleme malzemesi	Paslanmaz çelik
Muhafaza Rengi	Koyu gri
Montaj cihazı	62 mm çap için ağızlık
Optik kapak şekli	Düz

Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Toplam uzunluk	695 mm
Genel genişlik	236 mm
Genel yükseklik	103 mm
Etkili projeksiyon alanı	0,0578 m²
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	103 x 236 x 695 mm

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK09 [10 J]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel moduna ve 8 kV ortak moda kadar armatür aşırı gerilim koruma seviyesi
Sürdürülebilirlik derecesi	Lighting for circularity
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-7%
Başlangıç renk türü	(0.43. 0.40) SDCM <5
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi Toleransı	+/-2

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	10 %
Ortalama kullanım ömrü* 100000 saatte lümen bakım	L97

Uygulama Koşulları

Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	Yok

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62
Tam ürün adı	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62
Tam ürün kodu	871869637688100
Sipariş kodu	37688100
Malzeme No. (12NC)	910925863563
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718696376881
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718696376881

Boyutlu çizim

