

Iridium gen3 LED Mini

BGP381 GRN35/740 I MSO CO GR SP

Iridium gen3 Mini, LED GreenLine 3500 lm, 740 nötr beyaz, Güvenlik sınıfı I, Orta genişlikte cadde optik sistemi, Gri, Ağızlık

İridyum gen3 Mini, istendiği takdirde ekstradan herhangi bir kontrol ve haberleşme cihazına ihtiyaç duymadan GSM şebekesi üzerinden direk olarak CityTouch akıllı şehir aydınlatma ve kontrol sistemine bağlanabilir ve bu sayede uzaktan kontrol edilebilir. Yeni 'tak ve bağlan' kavramı, birkaç adımda güvenli ve kolay kurulum sağlamak üzere tasarlanmıştır. Aydınlatma armatürünün yüksek sistem verimi, mevcut klasik armatürlerle kıyaslandığında büyük ölçüde enerji tasarrufu sağlar ve kısa amortisman süresi sunar. Çok çeşitli lümen paketleri, optik lens ve renk sıcaklığı opsiyonları sayesinde İridyum gen3 Mini, konut alanlarındaki uygulamaların çoğunda kullanılabilir. Aydınlatma armatürünün neoklasik tasarımı, şehriniz için yeni nesil dekoratif bir görüntü sunar.

Ürün veri

Genel Bilgiler	
Lamba ailesi kodu	GRN35 [LED GreenLine 3500 lm]
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Sürücü	EB [Elektronik]
Tertibat dahildir	Evet
Fotosel	-
Açıklamalar	*-Aydınlatmayla ilgili "LED tabanlı aydınlatmaların performansını değerlendirme - Ocak 2018" adlı Lighting Europe rehberi makalesine göre: B50 ve 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 armatürü, bileşenleri korumak için otomatik olarak dimlenebilir.
Işık kaynağı motoru türü	LED
Ürün ailesi kodu	BGP381 [Iridium gen3 Mini]
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Yerleşik kontrol	-
CE işareti	Evet
Garanti süresi	5 yıl
Alev alma işareti	-
ENEC işareti	ENEC işareti
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn.

Iridium gen3 LED Mini

EU RoHS ile uyumludur	Hayır

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0
Işık Akısı	3.290 lm
Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Standart devirme açısı yandan giriş	0°
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	146 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	70
Işık kaynağı rengi	740 nötr beyaz
Optik kapak tipi	Polikarbon çanak/kapak
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	152°
Optik sistem türü dış mekan	Orta genişlikte cadde optik sistemi

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	22 A
Ani akım süresi	0,29 ms
Güç Tüketimi	22,5 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.96
Bağlantı	Vidalı bağlantı bloğu, 3 kutuplu
Kablo	-
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	20

Sıcaklık

Ortam sıcaklığı aralığı	-40 - +50 °C

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Düzenleyici güç kaynağı ünitesi
Kontrol arabirimi	-
Sabit ışık çıkışı	Hayır

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polikarbon
Optik kapak malzemesi	Polikarbon
Sabitleme malzemesi	Alüminyum
Muhafaza Rengi	Gri
Montaj cihazı	Ağızlık
Optik kapak şekli	Düz
Optik kapak kaplaması	Dokulu

Toplam uzunluk	531 mm
Genel genişlik	273 mm
Genel yükseklik	156 mm
Etkili projeksiyon alanı	0,024 m²
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	156 x 273 x 531 mm
Parça rengi	Boyalı kapak

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)	4/4 kV
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-7%
Başlangıç renk türü	(0.38, 0.38) SDCM <5
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

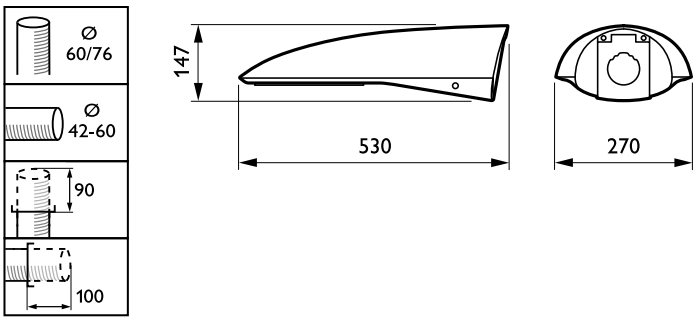
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	Yok

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BGP381 GRN35/740 I MSO CO GR SP
Tam ürün adı	BGP381 GRN35/740 I MSO CO GR SP
Tam ürün kodu	871829190821000
Sipariş kodu	90821000
Malzeme No. (12NC)	910925438270
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718291908210
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718291908210

Iridium gen3 LED Mini

Boyutlu çizim



© 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. Philips ve Philips Kalkan Amblemi, Koninklijke Philips N.V. şirketine ait tescilli ticari markalardır.