



Iridium gen3 LED Mini

BGP381 GRN17/830 II MSO CO GR SP

Iridium gen3 Mini - LED GreenLine 1700 lm - 830 sıcak beyaz -
Güvenlik sınıfı II - Medium wide street optic - Cover painted -
Gray - Spigot

Iridyum 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 Iridyum gen3 Mini, konut alanlarındaki uygulamaların çoğunda kullanılabilir. Aydınlatma armatürünün neoklasik tasarımı, şehriniz için yeni nesil dekoratif bir görüntü sunar.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Kontrol arayüzü	-
Işık kaynağı sayısı	1 [1 pc]	Işık regülasyonu	-
Lamba ailesi kodu	GRN17 [LED GreenLine 1700 lm]	Elektrik devresi koruması	-
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz	Bağlantı	3 direkli vidalı bağlantı bloğu
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet	Kablo	-
Sürücü birimi sayısı	1 unit	Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Sürücü	EB [Elektronik]	Parça rengi	Cover painted
Sürücü/güç ünitesi/trafo	PSR [Power supply unit regulating]	Kaplama	-
Sürücü dahildir	Evet	Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn
Optik kapak/lens türü	PC [Polycarbonate bowl/cover]	Alev alma işareti	NO [-]
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	152°	CE işareti	CE mark
Yerleşik kontrol	No [-]	ENEC işareti	ENEC mark

Iridium gen3 LED Mini

UL işareti	Hayır
Garanti süresi	5 yıl
Optic type outdoor	Medium wide street optic
Fotosel	No [-]
Şebeke besleme kablosu rakoru	1PG10 [Cable gland 1x PG 10 mm]
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper “Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018”: statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Sabit ışık çıkışı	No
MCB'deki ürün sayısı	23
RoHS işareti	-
LED engine type	LED
Product Family Code	BGP381 [Iridium gen3 Mini]

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0
Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Standart devirme açısı yandan giriş	0°

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Voltajı	220 to 240 V
Giriş Frekansı	50 ila 60 Hz
Kalkış Akımı	15 A
Ani akım süresi	0,36 ms
Sürücü akımı	555 mA
Güç Faktörü (Min)	0.98
Güç Faktörü (Nom)	0.95

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	-
Optik sistem malzemesi	Polycarbonate
Optik kapak/lens malzemesi	Polikarbonat
Sabitleme malzemesi	Aluminum
Montaj cihazı	SP [Spigot]
Optik kapak/lens şekli	Flat
Optik kapak/lens kaplaması	Dokulu
Toplam uzunluk	531 mm

Toplam genişlik	273 mm
Toplam yükseklik	156 mm
Effective projected area	0.024 m²
Renk	Gray

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

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki ışık Akısı	1615 lm
Işık akısı toleransı	+/-7%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	111 lm/W
Başlangıçtaki İlişkili Renk Sıcaklığı	3000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	80
Başlangıç Renk Türü	(0.43, 0.41) SDCM <5
Başlangıç giriş gücü	14.6 W
Güç tüketimi toleransı	+/-11%

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Control gear failure rate at median useful life 100000 h	10 %
Lümen sürekliliği, 25° C - 100.000 sa	L80
faydalı kullanım ömrü sonunda	

Uygulama Koşulları

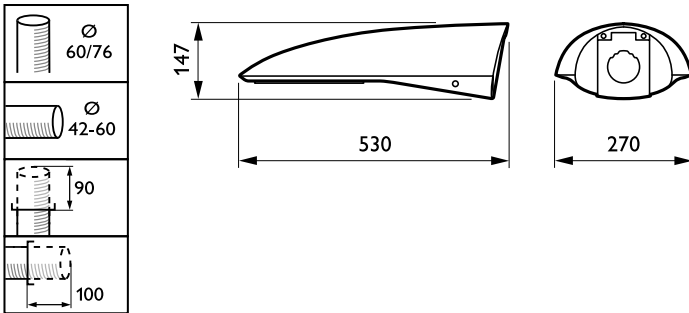
Ortam sıcaklığı aralığı	-40 to +50 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksimum dim seviyesi	Not applicable

Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871829190832600
Sipariş ürün adı	BGP381 GRN17/830 II MSO CO GR SP
EAN/UPC - Ürün	8718291908326
Sipariş kodu	90832600
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910925438281
Net Ağırlık (Parça Başı)	6,850 kg

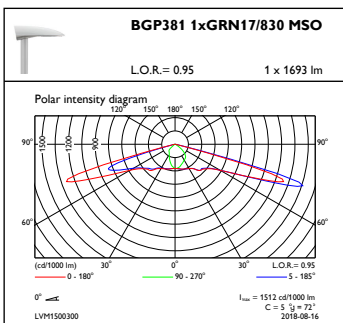
Iridium gen3 LED Mini

Boyutlu çizim



Iridium3 LED BGP381

Fotometrik bilgi



OFPC1_BGP3811xGRN17830MSO

