



CityCharm Cone

BDS491 GRN100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO

CityCharm Cone - LED GreenLine 10000 lm - Distribution medium - Diffuser element structured - Constant light output

CityCharm Cone; konforlu aydınlatmanın, ambiyansın ve tasarımın önemli bir rol oynadığı kentsel alanlarda kullanım için tasarlanmıştır. Dikkat çekmeyen görünümü bu modeli zaman ötesi, zamana meydan okuyan bir armatüre dönüştürerek görsel konforun ve maksimum verimliliğin temel ölçüt olduğu konut alanları, parklar, yaya yolları ve bisiklet yolları için ideal hale getirmektedir. CityCharm sunduğu iki ikonik tasarım (Cone ve Cordoba) ve sağladığı çeşitli aksesuarlarla gece ve gündüz imzanızı taşıyan bir aydınlatma çözümü oluşturmanıza olanak tanır. CityCharm armatürleri, özel direk ve braket modellerini içeren eksiksiz bir kit olarak da sunulmaktadır.

Ürün veri

| Genel Bilgiler | | Kontrol arayüzü | |
|--|--|---------------------------|-----------------------------|
| Işık kaynağı sayısı | 40 [40 pcs] | Işık regülasyonu | - |
| Lamba ailesi kodu | GRN100 [LED GreenLine 10000 lm] | Elektrik devresi koruması | Fuse included |
| Işık kaynağı rengi | 740 nötr beyaz | Bağlantı | Boştaki kablo uçları/teller |
| Değiştirilebilen ışık kaynağı | Evet | Kablo | Cable 0.2 m without plug |
| Sürücü birimi sayısı | 1 unit | Koruma sınıfı IEC | Güvenlik sınıfı I |
| Sürücü | EB [Elektronik] | Kaplama | - |
| Sürücü/güç ünitesi/trafo | PSR-CLO [Power supply unit regulating with constant light output] | Ateşleme teli testi | Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn |
| Sürücü dahildir | Evet | Alev alma işareti | NO [-] |
| Dekoratif serpmeye ışık | Gray bowl | CE işareti | CE mark |
| Optik eleman | DF-S [Diffuser element structured] | ENEC işareti | ENEC mark |
| Optik kapak/lens türü | PC [Polycarbonate bowl/cover] | Garanti süresi | 5 yıl |
| Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması | 360° | Optic type outdoor | Distribution medium |
| Yerleşik kontrol | CLO [Constant light output] | | |

CityCharm Cone

| | |
|--------------------------------|--|
| Remarks | * Aşırı ortam sıcaklıklarında armatür, bileşenleri korumak için otomatik olarak kararabilir. |
| Sabit ışık çıkışı | Yes |
| Yedek parça mevcut | Yes |
| MCB'deki ürün sayısı | 11 |
| Fotobiyolojik risk | Risk group 1 |
| Ürün geri dönüştürülebilirliği | 56% |
| WEEE işareti | WEEE mark |
| LED engine type | LED |
| Product Family Code | BDS491 [CityCharm Cone] |

Işık Teknik Ayrıntıları

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Yukarı doğru ışık çıkış oranı | 0,03 |
| 15 °C'de başlangıç ışık Akısı | 10000 lm |
| 25 °C'de başlangıç ışık Akısı | 10000 lm |
| 35 °C'de başlangıç ışık Akısı | 10000 lm |
| Standart eğim açısı üstten montaj | 0° |
| Standart devirme açısı yandan giriş | 0° |

Çalıştırma ve Elektrik İlgili Bilgiler

| | |
|----------------------------|--------------|
| Giriş Voltajı | 220 to 240 V |
| Giriş Frekansı | 50 ila 60 Hz |
| Başlangıç CLO güç tüketimi | 56 W |
| Ortalama CLO güç tüketimi | 63 W |
| Bitiş CLO güç tüketimi | 70 W |
| Kalkış Akımı | 80 A |
| Ani akım süresi | 15 ms |
| Sürücü akımı | 605 mA |
| Güç Faktörü (Min) | 0.8 |
| Güç Faktörü (Nom) | 0.9 |

Kontroller ve Dimming

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

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Muhafaza Malzemesi | Alüminyum |
| Reflektör malzemesi | - |
| Optik sistem malzemesi | Polycarbonate |
| Optik kapak/lens malzemesi | Polikarbon |
| Sabitleme malzemesi | Aluminum |
| Montaj cihazı | 60 [Spigot for diameter 60 mm] |
| Optik kapak/lens şekli | Hemispherical |

| | |
|--|--|
| Optik kapak/lens kaplaması | Şeffaf |
| Tork | 25 |
| Toplam yükseklik | 529 mm |
| Toplam çap | 556 mm |
| Effective projected area | 0,1155 m² |
| Renk | Gray |
| Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik) | 529 x NaN x NaN mm (20.8 x NaN x NaN in) |

Onay ve Uygulama

| | |
|--|---|
| Girişime Karşı Koruma Sınıfı | IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı] |
| Mekanik çarpışma koruma kodu | IK10 [20 J vandal-resistant] |
| Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel) | Surge protection level until 10 kV |

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

| | |
|---|------------------------|
| Başlangıçtaki ışık Akısı | 7379 lm |
| Işık akısı toleransı | +/-10% |
| LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi | 105 lm/W |
| Başlangıçtaki ilişkili Renk Sıcaklığı | 4000 K |
| Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi | ≥70 |
| Başlangıç Renk Türü | (0.380, 0.370) SDCM <3 |
| Başlangıç giriş gücü | 70 W |
| Güç tüketimi toleransı | +/-10% |

Uygulama Koşulları

| | |
|-------------------------|----------------|
| Ortam sıcaklığı aralığı | -40 to +50 °C |
| Maksimum dim seviyesi | Not applicable |

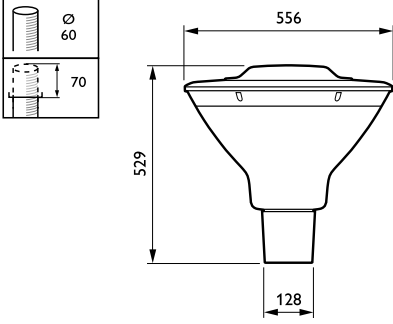
Ürün Verileri

| | |
|--|---|
| Tam ürün kodu | 871869692151700 |
| Sipariş ürün adı | BDS491 GRN100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO |
| EAN/UPC - Ürün | 8718696921517 |
| Sipariş kodu | 92151700 |
| Numeratör - Paket Başına Miktar | 1 |
| Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı | 1 |
| Malzeme No. (12NC) | 910505017167 |
| Net Ağırlık (Parça Başı) | 12,000 kg |



CityCharm Cone

Boyutlu çizim



CityCharm BDS490/491

