



# CityCharm Cone

## BDS491 GRN70-/830 I S GRB GR 60

CityCharm Cone - LED GreenLine 7000 lm - Symmetrical - Spigot for diameter 60 mm

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			
Işık kaynağı sayısı	40 [ 40 pcs]	Işık regülasyonu	-
Lamba ailesi kodu	GRN70 [ LED GreenLine 7000 lm]	Elektrik devresi koruması	-
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz	Bağlantı	Boştaki kablo uçları/teller
Değiştirilebilir 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 [ Power supply unit regulating]	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	No [ -]	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	Symmetrical
Yerleşik kontrol	No [ -]	Remarks	* Aşırı ortam sıcaklıklarında armatür, bileşenleri korumak için otomatik olarak kararabilir.
Kontrol arayüzü	-		

## CityCharm Cone

Sabit ışık çıkışı	No
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	7000 lm
25 °C'de başlangıç ışık Akısı	7000 lm
35 °C'de başlangıç ışık Akısı	7000 lm
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	80 A
Ani akım süresi	15 ms
Sürücü akımı	445 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 m <sup>2</sup>
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)	6 kV diferansiyel mod ve 8 kV ortak moda kadar aydınlatma armatürü ani akım koruma seviyesi

### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki ışık Akısı	5375 lm
Işık akısı toleransı	+/-10%
LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	105 lm/W
Başlangıçtaki İlişkili Renk Sıcaklığı	3000 K
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	≥80
Başlangıç Renk Türü	(0.430, 0.400) SDCM <3
Başlangıç girişi gücü	51 W
Güç tüketimi toleransı	+/-10%

### Uygulama Koşulları

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

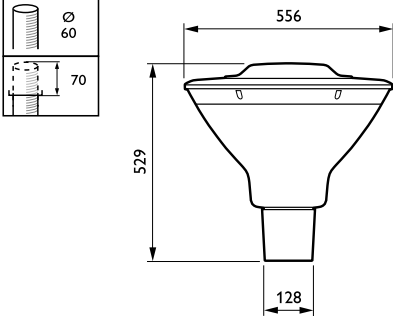
### Ürün Verileri

Tam ürün kodu	871869692155500
Sipariş ürün adı	BDS491 GRN70-/830 I S GRB GR 60
EAN/UPC - Ürün	8718696921555
Sipariş kodu	92155500
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
Malzeme No. (12NC)	910505017171
Net Ağırlık (Parça Başı)	12,000 kg



## CityCharm Cone

### Boyutlu çizim



CityCharm BDS490/491

