



CityCharm Cone

BDS491 GRN70-/740 II DM GRB GR C4K 60

CityCharm Cone, LED GreenLine 7000 lm, Dağılım, orta, 60 mm
çap için ağızlık

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		Garanti süresi	
Lamba ailesi kodu	GRN70 [LED GreenLine 7000 lm]	Alev alma işareti	-
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet	ENEC işareti	ENEC işareti
Sürücü birimi sayısı	1 ünite	Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn.
Sürücü	EB [Elektronik]	EU RoHS ile uyumludur	Evet
Tertibat dahildir	Evet	Işık Teknik Ayrıntıları	
Açıklamalar	* Aşırı ortam sıcaklıklarında aydınlatma armatürleri, bileşenleri korumak için otomatik olarak dimlenebilir.	Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0,03
Işık kaynağı motoru türü	LED	Işık Akısı	5.266 lm
Ürün ailesi kodu	BDS491 [CityCharm Cone]	Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Aydınlatma Teknolojisi	LED	Standart devirme açısı yandan giriş	0°
Değer merdiveni	Performans	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	4000 K
Yerleşik kontrol	-	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	112 lm/W
CE işareti	Evet	Renk oluşturma dizini (CRI)	≥70
		Işık kaynağı rengi	740 nötr beyaz

CityCharm Cone

Optik kapak tipi	Polikarbon çanak/kapak
Aydınlatma armatürü ışık demeti yayılması	360°
Optik sistem türü dış mekan	Dağılım, orta

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220-240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	80 A
Ani akım süresi	15 ms
Güç Tüketimi	47 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	Boşta kablolar/teller
Kablo	Fişsiz 4,0 m kablo
16 A tip B MCB'sindeki ürün sayısı	11

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	60 mm çap için ağızlık
Optik kapak şekli	Yarım küre
Optik kapak kaplaması	Şeffaf
Genel yükseklik	529 mm
Toplam çap	556 mm
Etkili projeksiyon alanı	0,1155 m²

Onay ve Uygulama

Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK10 [20 J saldırıya dayanıklı]
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel moduna ve 8 kV ortak moda kadar armatür aşırı gerilim koruma seviyesi
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.380, 0.370) SDCM <3
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	+/-2
Toleransı	

Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	0,05 %
--------------------------------	--------

Uygulama Koşulları

Maksimum dim seviyesi	Yok
-----------------------	-----

Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	BDS491 GRN70-/740 II DM GRB GR C4K 60
Tam ürün adı	BDS491 GRN70-/740 II DM GRB GR C4K 60
Tam ürün kodu	871869692124100
Sipariş kodu	92124100
Malzeme No. (12NC)	910505017140
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8718696921241
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8718696921241

Boyutlu çizim



