



CityCharm: görsel konfor ve performansı birleştiriyor

CityCharm serisi, konforlu aydınlatmanın, ambiyansın ve tasarımın önemli rol oynadığı kentsel alanlarda kullanım için tasarlanmıştır. CityCharm cordoba (BDS490), CityCharm cone (BDS491) ve CityCharm fluid (BDS492) olmak üzere üç ikonik, zamansız tasarım ve bir dizi dekoratif ve pratik aksesuar sunuyor. Bu sayede hem gündüz hem gece belediyenin imzasını taşıyan bir aydınlatma çözümü yaratabilirsiniz. Cordoba, cone veya fluid LED ışıklarından hangisini seçerseniz seçin, CityCharm mükemmel performansı korurken yüksek görsel konfor sağlar. İki adet yenilikçi Aydınlatma teknolojilerinden birini seçme olanağı sunar: Görsel konforu en üst düzeye çıkaran GentleBeam veya dikey aydınlatma ve görsel kılavuzu optimize eden ClearGuide (cordoba veya cone). CityCharm aydınlatma çözümünüzü daha da kişiselleştirmek için bu serideki dekoratif aksesuarlar, çanak hacmini tanımlamaya ve görünümünü değiştirmeye olanak tanır. Konut alanlarınızı ve şehir merkezlerinizi hayal edebileceğiniz

en zarif şekilde yeniden şekillendirmenizi sağlamak için çeşitli özel destekler ve direkler de mevcuttur.

[BENEFITS]

- Ayırt edilebilir tarzlar oluşturan özel direk ve montaj ayağı çözümleri ile geliştirilen zarif, ikonik seri
- GentleBeam veya ClearGuide teknolojileri ile rahat aydınlatma
- Tüm kentsel alanlarda görsel konfor için farklı geometriler
- Mükemmel aydınlatma performansı, yüksek kaliteli kaplama
- Interact kontrollerine bağlamak için Zhaga-D4i system ready (SR) üst soket ile geleceğe hazır
- Kolay kurulum ve bakım için servis etiketi

[APPLICATIONS]

- Konutlar
- Kaldırımlar ve bisiklet yolları
- Parklar ve bulvarlar

[VERSIONS]

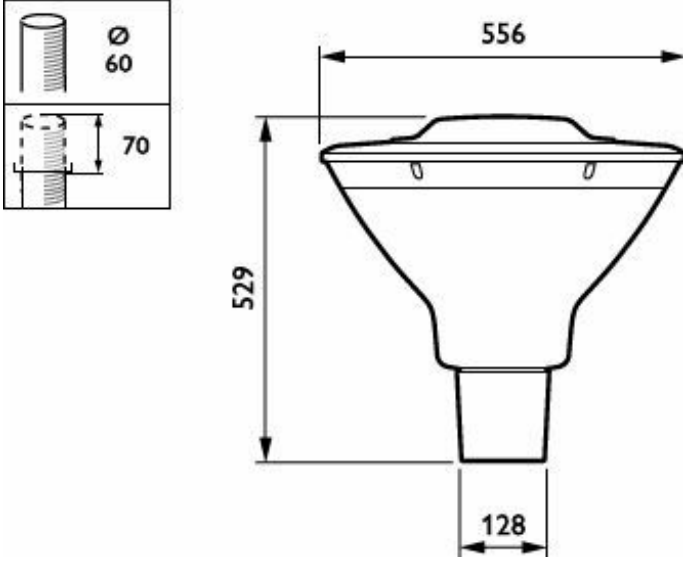


CityCharm Cone with Clearguide and top Zhaga socket

[FEATURES]

- Aydınlatma armatürü şekli, renk efektleri, direkler ve montaj ayakları seçenekleri
- Görsel rahatlık için ışığı yayma araçları, ambiyansı geliştirmek için renkli yuvalar
- Tüm aydınlatma seviyelerinde maksimum verimlilik için çeşitli lümen çıkışı ve optik seçenekleri
- Farklı ortamlar için renk sıcaklığı ve renksel geriverim seçenekleri: 2200K, 2700K, 3000K ve 4000K
- 144 lm/W'a kadar verim oranı
- ULR < %1 ile cordoba ve fluid modelleri mevcuttur
- L96 B10'da 100.000 saate varan kullanım ömrü
- 5 yıllık standart garanti (10 yıla kadar uzatma seçeneği)

[DIMENSIONALDRAWING]



BDS491 CG25-/730 II S GR 60

[PRODUCTDETAILS]



CityCharm_Cordoba_Cone
-BDS490_BDS491_DGR-
DPO2.tif



CityCharm Cone with
Clearguide

Genel Bilgiler

Lamba ailesi kodu	CG25 [LED module, system flux 2500 lm]
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Evet
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Sürücü	EB [Elektronik]
Tertibat dahildir	Evet
Service etiketi	Evet

Işık Teknik Ayrıntıları

Yukarı doğru ışık çıkış oranı	0,03
Işık Akısı	2.117 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Renk oluşturma dizini (CRI)	70
Işık kaynağı sayısı	15
Işık kaynağı rengi	730 sıcak beyaz
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	360°
Optik sistem türü dış mekan	Simetrik

Çalıştırma ve Elektrik

Güç Tüketimi	22 W
Ani Akım Koruması (Ortak/Diferansiyel)	6 kV diferansiyel mod ve 8 kV ortak moda kadar aşırı gerilim koruma seviyesi

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
Maksimum dim seviyesi	Yok

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Rengi	Gri
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK10 [20 J saldırıya dayanıklı]
Standart eğim açısı üstten montaj	0°
Standart devirme açısı yandan giriş	0°
Optik kapak tipi	Polikarbon çanak/kapak

Onay ve Uygulama

Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn
Alev alma işareti	-
CE işareti	Evet

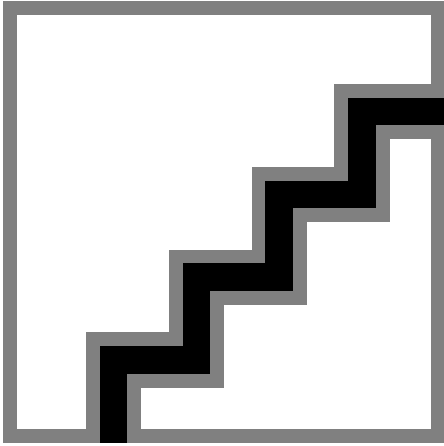
Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

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

Ürün Verileri

Ürün ailesi kodu	BDS491 [CITYCHARM CONE]
------------------	-------------------------

[POLARNORMALDIAGRAMS]



BDS490I - 910505017432