



CityCharm Cone

BDS491 GRN30-/740 II DM GRB GR H07RN-PX1

CityCharm Cone, LED GreenLine 3000 lm, Közepes fényeloszlás, Szerelőelem 60 mm-es átmérőhöz

A CityCharm Cone lámpatestet olyan városi környezetekhez tervezetük, amelyekben fontos szerepet játszik a kellemes világítás, a hangulat és a forma. A diszkrét megjelenésű lámpatest időtálló megoldás a lakóövezetekhez, parkokhoz, kerékpárutakhoz és gyalogos útvonalakhoz, ahol a legfontosabb szempontok a kellemes fényhatás és a maximális hatásfok. A CityCharm család két jellegzetes formájú (Cone és Cordoba) lámpatestet és számos tartozékot bocsájt a rendelkezésére, így lehetővé téve egy olyan világítási megoldás kialakítását, amely éjjel-nappal az ön kézjegyét hordozza. A CityCharm akár megvásárolható oszlopokkal és dekoratív oszlopkarokkal együtt is.

Termék adatok

Általános információ	
Lámpacsalád kódja	GRN30 [LED GreenLine 3000 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Működtető szerelvény	EB [Elektronika]
Előtét mellékelve	Igen
Megjegyzések	* Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében.
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Termékcsalád kódja	BDS491 [CityCharm Cone]
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Teljesítmény

Beépített vezérlés	-
CE jelölés	Igen
Jótállási idő	5 év
Gyúlékonysági jelzés	-
ENEC jel	ENEC-jel
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Technikai adatok	
Felfelé irányuló fényhányados	0,03
Fényáram	2 320 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	113 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	≥70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Optikai bura típusa	Polikarbonát bura
Lámpatest fénysugarának fénycsozása	360°
Optikai típus – kültéri	Közepes fénycsozolás

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	27 A
Indulási idő	15 ms
Teljesítményfelvétel	21 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	Tápkábelek/lengőkábelek
Kábel	Kábel, 0,2 m, dugó nélkül
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	32

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	–40 – +50 °C
----------------------------------	--------------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység, szabályzással
Vezérlőinterfész	–
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	–
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai bura/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	Szerelőelem 60 mm-es átmérőhöz
Optikai bura/lencse formája	Félgömb alakú
Optikai bura/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes magasság	529 mm
Teljes átmérő	556 mm

Hatékonyan megvilágított terület	0,1155 m²
----------------------------------	-----------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK10 [20 J-ig vandalizmusnak ellenálló]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály
Fotobiológiai kockázat	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.380, 0.370) SDCM <3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	+/-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve	0,05 %
---	--------

Alkalmazási feltételek

Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható
------------------------------	------------------

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BDS491 GRN30-/740 II DM GRB GR H07RN-PX1
Teljes terméknév	BDS491 GRN30-/740 II DM GRB GR H07RN-PX1
Full EOC	871869692170800
Rendelési kód	92170800
Cikkszám (12NC)	910505017186
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696921708
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696921708

CityCharm Cone

Méretezett rajza

