



CityCharm Cone

BDS491 GRN70-/830 I S GRB GR 60

CityCharm Cone, LED GreenLine 7000 lm, Szimmetrikus,
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	GRN70 [LED GreenLine 7000 lm]	Beépített vezérlés	-
Cserélhető fényforrás	Igen	CE jelölés	Igen
Előtét egységek száma	1 egység	Jótállási idő	5 év
Működtető szerelvény	EB [Elektronika]	Gyúlékonysági jelzés	-
Előtét mellékelve	Igen	ENEC jel	ENEC-jel
Megjegyzések	* Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében.	Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED	Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Termékcsalád kódja	BDS491 [CityCharm Cone]	Technikai adatok	
Lighting Technology	LED	Felfelé irányuló fényhányados	0,03
Értéklétra	Teljesítmény	Fényáram	5 375 lm
		Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
		Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	0°
		Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	105 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	≥80
A fényforrás színe	830 meleg fehér
Optikai búra típusa	Polikarbonát bura
Lámpatest fénysugarának fénycsúszása	360°
Optikai típus – kültéri	Szimmetrikus

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	80 A
Indulási idő	15 ms
Teljesítményfelvétel	51 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	Tápkábelek/lengőkábelek
Kábel	Kábel, 0,2 m, dugó nélkül
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	11

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 búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	Szerelőelem 60 mm-es átmérőhöz
Optikai búra/lencse formája	Félgömb alakú
Optikai búra/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]
Tűlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Fotobiológiai kockázat	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.430, 0.400) 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 GRN70-/830 I S GRB GR 60
Teljes terméknév	BDS491 GRN70-/830 I S GRB GR 60
Full EOC	871869692155500
Rendelési kód	92155500
Cikkszám (12NC)	910505017171
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696921555
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696921555

CityCharm Cone

Méretezett rajza

