



CityCharm Cone - a hangulat és az optimális teljesítmény ötvözete

CityCharm Cone

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 határfok. 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.

Előnyök

- Elegáns termékcsalád, amely a kellemes világítási hatásra összpontosít
- A kiváló teljesítménynek, minőségnek és kidolgozásnak köszönhetően valóban időtálló megoldás
- A speciális oszlopkaroknak köszönhetően alkalmas felújításokhoz és új projektekhez is

Szolgáltatások

- Kétféle forma és többféle szín, valamint oszlopok és dekoratív oszlopkarok
- A külön diffúz optikai elemmel kellemesebb fényt nyújt, míg a színes kiegészítő elemek a hangulatot javítják
- Széles teljesítménytartomány és többféle optika biztosítja a maximális hatásfokot
- Optimalizált teljes élettartam alatti költség
- Minden alap és fejlett Philips világítási rendszerrel kompatibilis, így a CityTouch megoldással is
- A helyszínen egyszerűen karbantartható az előtét

Alkalmazás

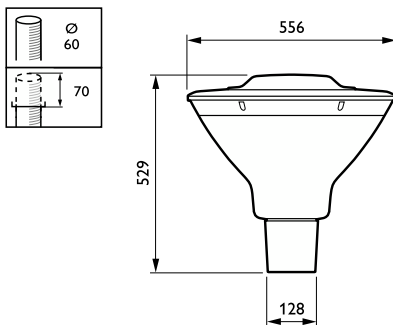
- Lakóövezetek
- Gyalogos és kerékpáros utak
- Parkok és sétányok

Versions



OPPR BDS490i 0009

Méretezett rajza



Termék részletei



CityCharm_Cordoba_Cone-
BDS490_BDS491_DGR-DP02.tif



CityCharm_Cone-BDS491_DGR-
DP03.tif

Általános információ

Előtét mellékelve	Igen
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Szervizcímke	Igen

Technikai adatok

Lámpatest fényeloszlása	360°
-------------------------	------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható

Mechanika és tokozás

Optikai búra típusa	Polikarbonát burra
Ház színe	Szürke
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK10
Por és víz elleni védelem kódja	IP66
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°

Tanúsítvány és alkalmazási területek

CE jelölés	Igen
Gyúlékonysági jelzés	-

Termékadatok

Termékcsalád kódja	BDS491
--------------------	--------

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Működtető szerelvény	Lámpacsalád kódja
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	EB	CG25
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	EB	CG25
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	-	LED70
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	-	LED30
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	-	LED20
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	-	LED100
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-	LED10
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	-	LED40

Technikai adatok (1/2)

Order Code	Full Product Name	A fényforrás színe	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (CRI)	Fényáram
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	740 semleges fehér	4000 K	70	2 140 lm

Order Code	Full Product Name	A fényforrás színe	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (CRI)	Fényáram
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	730 meleg fehér	3000 K	70	2 117 lm

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált	
		fényforrás	színhőmérséklet	Színvisszaadási	Fényáram
20195800	BDS491	830 meleg	3000 K	80	5 670 lm
	LED70-/830 I	fehér			
	S GRB GR 60				
20201600	BDS491	830 meleg	3000 K	80	2 400 lm
	LED30-/830	fehér			
	II DM GRB GR 60				
20327300	BDS491	722 meleg	2200 K	70	1 600 lm
	LED20/722	fehér			
	PSU II DM GRB GR H07 60				

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált	
		fényforrás	színhőmérséklet	Színvisszaadási	Fényáram
20192700	BDS491	740	4000 K	70	7 600 lm
	LED100-/740	semleges			
	I DM GRB DF-S GR CLO	fehér			
20193400	BDS491	740	4000 K	70	800 lm
	LED10-/740 I	semleges			
	DM GRB DF-S GR CLO S	fehér			
20329700	BDS491	730 meleg	3000 K	70	3 200 lm
	LED40/730	fehér			
	PSU I DW DF-S GR H07 60				

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált	
		fényforrások	Kültéri optika	Felfelé irányuló	Fényhányados
93926000	BDS491 CG25-/740 II	15	Aszimmetrikus	0,03	
	A GR H07RN-PX1.5				
	60				
93927700	BDS491 CG25-/730 II	15	Szimmetrikus	0,03	
	S GR 60				
20195800	BDS491 LED70-/830 I	-	Szimmetrikus	0,0136	
	S GRB GR 60				
20201600	BDS491 LED30-/830	-	Közepes	0,03	
	II DM GRB GR 60		fényeloszlás – DM		
20327300	BDS491 LED20/722	-	Közepes	0,0261	
	PSU II DM GRB GR		fényeloszlás – DM		
	H07 60				

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált	
		fényforrások	Kültéri optika	Felfelé irányuló	Fényhányados
20192700	BDS491 LED100-/740	-	Közepes	0,0351	
	I DM GRB DF-S GR CLO		fényeloszlás – DM		
20193400	BDS491 LED10-/740 I	-	Közepes	0,0307	
	DM GRB DF-S GR CLO S		fényeloszlás – DM		
20329700	BDS491 LED40/730	-	Széles	0,0322	
	PSU I DW DF-S GR		fényeloszlás – DW		
	H07 60				

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Túlfeszültség-védelem	
		Teljesítményfelvétel	(közös/különbözeti)
93926000	BDS491 CG25-/740 II	20 W	Túlfeszültség-védelmi szint:
	A GR H07RN-PX1.5		6 kV-ig differenciál módusú
	60		és 8 kV-ig közös módusú
93927700	BDS491 CG25-/730 II	22 W	túlfeszültség esetén
	S GR 60		Túlfeszültség-védelmi szint:
			6 kV-ig differenciál módusú
20195800	BDS491 LED70-/830	53 W	és 8 kV-ig közös módusú
	I S GRB GR 60		túlfeszültség esetén
			Túlfeszültség-védelmi szint:
			6 kV-ig differenciál módusú
			és 8 kV-ig közös módusú
			túlfeszültség esetén

Order Code	Full Product Name	Túlfeszültség-védelem	
		Teljesítményfelvétel	(közös/különbözeti)
20201600	BDS491 LED30-/830	23,5 W	Túlfeszültség-védelmi szint:
	II DM GRB GR 60		6 kV-ig differenciál módusú
			és 8 kV-ig közös módusú
20327300	BDS491 LED20/722	17,2 W	túlfeszültség esetén
	PSU II DM GRB GR		Túlfeszültség-védelmi szint:
	H07 60		6 kV-ig differenciál módusú
20192700	BDS491	58 W	és 8 kV-ig közös módusú
	LED100-/740 I DM		túlfeszültség esetén
	GRB DF-S GR CLO		Túlfeszültség-védelmi szint:
			10 kV-ig differenciál módusú
			és 10 kV-ig közös módusú
			túlfeszültség esetén

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	6,8 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 10 kV-ig differenciál módusú és 10 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	26,5 W	Túlfeszültség-védelmi szint: 6 kV-ig differenciál módusú és 8 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Izzóhuzalos teszt
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	-

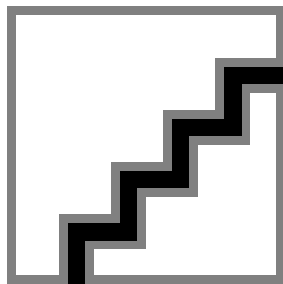
Order Code	Full Product Name	Izzóhuzalos teszt
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	-
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	-
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	-

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

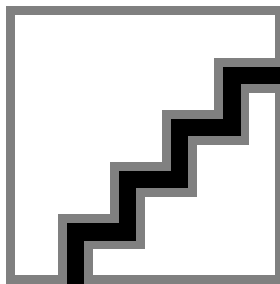
Order Code	Full Product Name	Az előtét meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	0,05 %
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	0,05 %
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	-
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	-

Order Code	Full Product Name	Az előtét meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	-
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	-

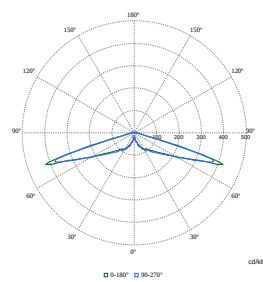
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS490I -
910505017431

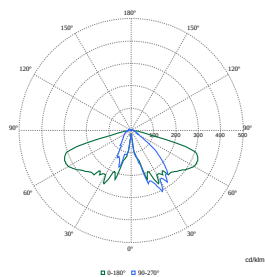


Polar Normal (separate) - BDS490I -
910505017432

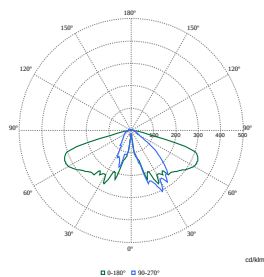


Polar Normal (separate) - BDS490I -
912300024687

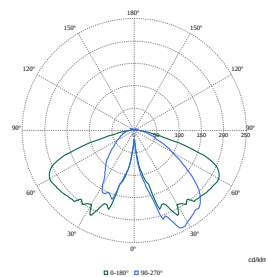
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS490I -
912300024693



Polar Normal (separate) - BDS490I -
912300024719



Polar Normal (separate) - BDS490I -
912300024721

