



CityCharm Cordoba – a hangulat és az optimális teljesítmény ötvenzete

CityCharm Cordoba

A CityCharm Cordoba 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 hatások. 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



CityCharm Cordoba-BDS490 DGR



OPPR BDS490i 0025

Méretezett rajza

Termék részletei



CityCharm_Cordoba-
BDS490_DGR-DP01.tif



CityCharm_Cordoba_Cone-
BDS490_BDS491_DGR-DP02.tif

Általános információ

CE jelölés	Igen
Előtét mellékelve	Igen
Gyűlékonysági jelzés	-
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Termékcsalád kódja	BDS490

Technikai adatok

Lámpatest fény sugarának fényeloszlása	360°
Optikai búra típusa	Polikarbonát bura
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°

Mechanika és tokozás

Ház színe	Szürke
-----------	--------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Mech. behatások elleni védelem kódja	IK10
Por és víz elleni védelem kódja	IP66

Alkalmazási feltételek

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

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Működtető szerelvény	Izzóhuzalos teszt Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s	Lámpacsalád kódja
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	EB		CG20
20188000	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-	-	LED20
20189700	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-	-	LED50
20191000	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	-	-	LED100
20194100	BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60	-	-	LED80
20196500	BDS490 LED50-/830 II DM GRB GR 60	-	-	LED50
20197200	BDS490 LED70-/830 II DM GRB GR 60	-	-	LED70
20328000	BDS490 LED50/727 PSD-SR II DM GR SRT 60	-	-	LED50

Technikai adatok (1/2)

Order Code	Full Product Name	A fényforrás színe	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Színvisszaadási index (CRI)	Fényáram
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	730 meleg fehér	3000 K	≥70	1 696 lm
20188000	BDS490 LED20-/740 I semleges fehér	740 semleges fehér	4000 K	70	1 579,5 lm

Order Code	Full Product Name	A fényforrás színe	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Színvisszaadási index (CRI)	Fényáram
	DM GRB DF-S GR CLO S				
20189700	BDS490 LED50-/740 I semleges fehér	740 semleges fehér	4000 K	70	3 822 lm
	DM GRB DF-S GR CLO S				

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált	
		fényforrás	színhőmérséklet	Színvisszaadási	Fényáram
20191000	BDS490	740	4000 K	70	7 546 lm
	LED100-/740	semleges			
	I DM GRB DF-	fehér			
	S GR CLO				
20194100	BDS490	830 meleg	3000 K	80	6 400 lm
	LED80-/830 I	fehér			
	S GRB GR 60				
20196500	BDS490	830 meleg	3000 K	80	3 900 lm
	LED50-/830	fehér			

Order Code	Full Product Name	A		Korrelált	
		fényforrás	színhőmérséklet	Színvisszaadási	Fényáram
20197200	II DM GRB GR				
	60				
20197200	BDS490	830 meleg	3000 K	80	5 400 lm
	LED70-/830 II	fehér			
	DM GRB GR				
20328000	BDS490	727 meleg	2700 K	70	3 900 lm
	LED50/727	fehér			
	PSD-SR II DM				
	GR SRT 60				

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Fényforrások		Optikai típus –	
		száma	kültéri	Felfelé irányuló	fényhányados
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	15	Szimmetrikus		0,03
20188000	BDS490 LED20-/740 I	-	Közepes		0,034
	DM GRB DF-S GR CLO		fényeloszlás		
	S				
20189700	BDS490 LED50-/740 I	-	Közepes		0,0293
	DM GRB DF-S GR CLO		fényeloszlás		
	S				
20191000	BDS490 LED100-/740 I	-	Közepes		0,032
	I DM GRB DF-S GR CLO		fényeloszlás		

Order Code	Full Product Name	Fényforrások		Optikai típus –	
		száma	kültéri	Felfelé irányuló	fényhányados
20194100	BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60	-	Szimmetrikus		0,0142
20196500	BDS490 LED50-/830 II DM GRB GR 60	-	Közepes		0,0293
20197200	BDS490 LED70-/830 II	-	Közepes		0,0278
	DM GRB GR 60		fényeloszlás		
20328000	BDS490 LED50/727	-	Közepes		0,0282
	PSD-SR II DM GR SRT 60		fényeloszlás		

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	18 W
20188000	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	12,8 W
20189700	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	30,5 W
20191000	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	58 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
20194100	BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60	61 W
20196500	BDS490 LED50-/830 II DM GRB GR 60	40,5 W
20197200	BDS490 LED70-/830 II DM GRB GR 60	53 W
20328000	BDS490 LED50/727 PSD-SR II DM GR SRT 60	37,5 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	Nem
20188000	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	Nem
20189700	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	Nem
20191000	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	Nem

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
20194100	BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60	Nem
20196500	BDS490 LED50-/830 II DM GRB GR 60	Nem
20197200	BDS490 LED70-/830 II DM GRB GR 60	Nem
20328000	BDS490 LED50/727 PSD-SR II DM GR SRT 60	Igen

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Túlfeszültség-védelem (közös/ különbözeti)
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
20188000	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 10 kV differenciál üzemmódban és 10 kV közös üzemmódban
20189700	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 10 kV differenciál üzemmódban és 10 kV közös üzemmódban
20191000	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 10 kV differenciál üzemmódban és 10 kV közös üzemmódban

Order Code	Full Product Name	Túlfeszültség-védelem (közös/ különbözeti)
20194100	BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
20196500	BDS490 LED50-/830 II DM GRB GR 60	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
20197200	BDS490 LED70-/830 II DM GRB GR 60	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban
20328000	BDS490 LED50/727 PSD-SR II DM GR SRT 60	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 6 kV differenciál üzemmódban és 8 kV közös üzemmódban

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Order Code	Full Product Name	A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	0,05 %
20188000	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-
20189700	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-
20191000	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	-

Order Code	Full Product Name	A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
20194100	BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60	-
20196500	BDS490 LED50-/830 II DM GRB GR 60	-
20197200	BDS490 LED70-/830 II DM GRB GR 60	-
20328000	BDS490 LED50/727 PSD-SR II DM GR SRT 60	-

