



CityCharm: a vizuális kényelem és a teljesítmény ötvözete

A CityCharm termékcsaládot városi környezetben való használatra tervezték, ahol a kényelmes világítás, a hangulat és a dizájn fontos szerepet játszik. Három ikonikus, időtlen dizájnt kínál: CityCharm cordoba (BDS490), CityCharm cone (BDS491) és CityCharm fluid (BDS492), valamint számos dekoratív és praktikus kiegészítőt. Ez lehetővé teszi olyan világítási megoldás létrehozását, amely nappal és éjszaka is viseli az önkormányzat arculatát. A CityCharm Cone, Cordoba és Fluid LED-es világítótestei magas szintű vizuális komfortot biztosítanak kiváló teljesítmény mellett. A család két választható innovatív világítási technológiát kínál: a GentleBeam technológiát, amely maximalizálja a vizuális komfortot, vagy a ClearGuide technológiát (csak a Cordoba és a Cone modellek esetén), amely optimalizálja a függőleges megvilágítást, és vizuális vezetővonalként funkcionál. A CityCharm világítási megoldás további személyre szabása érdekében a családhoz tartozó dekoratív kiegészítők lehetővé teszik a bura

térfogatának meghatározását és megjelenésének megváltoztatását. Különbféle egyedi oszlopok és oszlopkarok teszik lehetővé a lakóövezetek és a városközpontok az elképzelhető legelegánsabb módon való átalakítását.

Előnyök

- Elegáns, ikonikus termékcsalád, amelyet egyedi oszlopok és oszlopkarok egészítenek ki, ami segít jellegzetes stílusokat kialakítani
- Kényelmes világítás GentleBeam vagy ClearGuide technológiákkal
- Megőrzi a természetes sötétséget és védi az éjszakai környezetet
- Kitűnő világítási teljesítmény, kiváló minőségű felületkezelés
- A jövőre tervezve: időállóságát a Zhaga-D4i System Ready (SR) felső aljzat biztosítja, amelyekhez Interact vezérlőelemek csatlakoztathatók
- Az egyszerű felszerelést és karbantartást szervizcímke segíti

Applications

- Lakóterületek
- Gyalogos és kerékpáros utak
- Parkok és sétányok

Versions

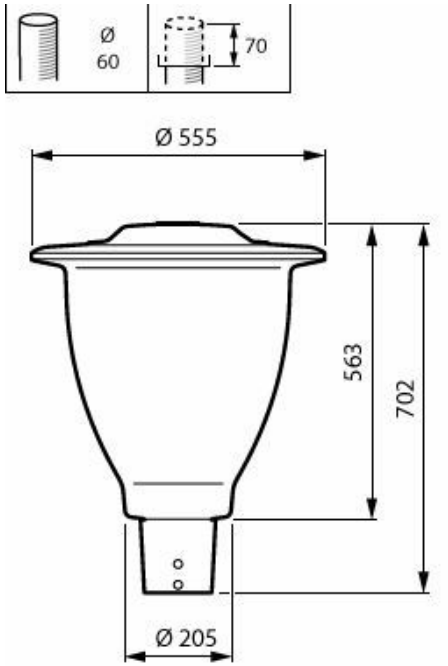


CityCharm fluid BDS492
with SRT and GRB on post-
top bracket

Szolgáltatások

- Többféle alakú lámpatest, színhatás, oszlop és oszlopkar
- A diffúzoresszközök vizuális komfortot biztosítanak, a színes betétek pedig fokozzák a hangulatot
- A fénnyáramok és optikák széles választéka a maximális hatékonyság érdekében minden teljesítményszinten
- Hatásfok: akár 144 lm/W
- Sötét égbolt védelme meleg, DarkSky által jóváhagyott CCT-ekkel (2200K, 2700K, 3000K)

Méretezett rajza



BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6

Termék részletei



CityCharm Fluid

Általános információ

Lámpacsatlád kódja	LED70 [LED module 7000 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Szervizcímke	Igen

Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0,0042
Fényáram	5 390 lm
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	730 meleg fehér
Lámpatest fényeloszlása	360°
Kültéri optika típusa	Közepes fényeloszlás, megfelel a francia PCN (Protection du Ciel Nocturne = az éjszakai égbolt védelme) előírásnak

Működtetés és elektronika

Teljesítményfelvétel	43,5 W
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Túlfeszültség-védelmi szint V nagyfeszültségig (kV, differenciál módus) + elektrosztatikus kisülések elleni védelem kV

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható

Mechanika és tokozás

Ház színe	Szürke
Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK11 [50 J vandalizmusnak ellenálló]
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	0°
Optikai búra típusa	Polikarbonát bura

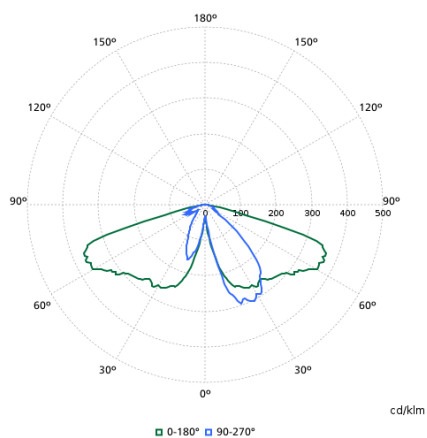
Tanúsítvány és alkalmazási területek

Gyúlékonysági jelzés	-
CE jelölés	Igen

Termékadatok

Termékcsalád kódja	BDS492 [CITYCHARM FLUID]
--------------------	--------------------------

Polar normal diagrams



BDS490I - 912300060042