



CityCharm: een combinatie van visueel comfort en prestaties

De CityCharm-reeks is ontworpen voor gebruik in stedelijke ruimten waar comfortabele verlichting, sfeer en vormgeving een belangrijke rol spelen. De reeks biedt drie iconische, tijdloze ontwerpen (Cordoba, Cone en Fluid) en diverse accessoires, wat je in staat stelt een verlichtingsoplossing te creëren met jouw kenmerkende stijl, zowel overdag als 's nachts. CityCharm levert een hoog visueel comfort met behoud van uitstekende prestaties. Hij biedt een keuze uit twee innovatieve technologieën van Lighting: GentleBeam, die het visuele comfort maximaliseert, of ClearGuide (alleen Cordoba en Cone), die de verticale verlichting en visuele oriëntatie optimaliseert. Een breed assortiment aan speciale beugels en masten stelt je in staat jouw woonwijken en stadscentra op zeer elegante wijze te transformeren. Meer informatie over de GentleBeam- en ClearGuide-technologie is te vinden in de productbeschrijving.

Voordelen

- Elegant, iconische familie, die wordt versterkt door speciale masten en uithouders voor het creëren van onderscheidende stijlen
- Comfortabele verlichting met GentleBeam- of ClearGuide-technologie
- Behoudt de natuurlijke duisternis en beschermt nachtelijke omgevingen
- Uitstekende verlichtingsprestaties, afwerking van hoge kwaliteit
- Toekomstbestendig met een Zhaga-D4i-SR-aansluitbus boven (system ready) om te verbinden met Interact regelaars
- Servicetag voor eenvoudige installatie en onderhoud

Applications

- Woningen
- Trottoirs en fietspaden
- Parken en boulevards

Versions

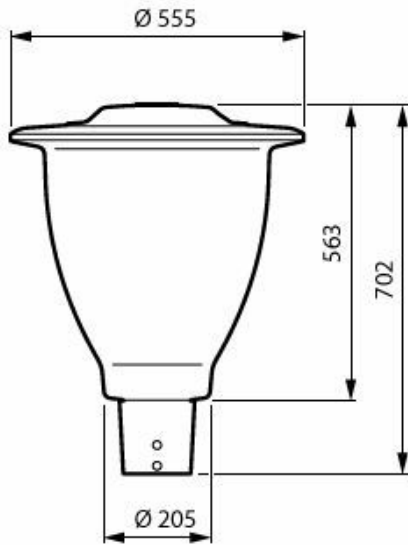
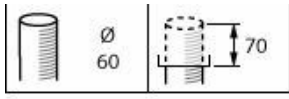


CityCharm fluid BDS492

Kenmerken

- Keuze uit meerdere armatuurvormen, kleureffecten, masten en uithouders
- Diffusertools voor visueel comfort, gekleurde onderdelen ter verbetering van de sfeer
- Een brede keus uit lichtopbrengsten en optieken voor een maximale efficiëntie op alle verlichtingsniveaus
- Rendement tot 144 lm/W
- Beschermt donkere hemels met warme, DarkSky-goedgekeurde CCT's (2200K, 2700K, 3000K)

Maatschets



BDS492 LED20/730 PSU I DM GRB GR N 60

Productgegevens



CityCharm Fluid

Algemene informatie

Type lichtbron	LED20 [LED Module 2000 lm]
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,016
Lichtstroom	1.680 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	730 warmwit
Bundelspreiding armatuur	360°
Type optiek buiten	Lichtverdeling middelbreed

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	14,2 W
Surge Protection (Common/Differential)	Standaard overspanningsbeveiligingsniveau

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Grijs
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK11 [50 J, vandalismebestendig]
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap

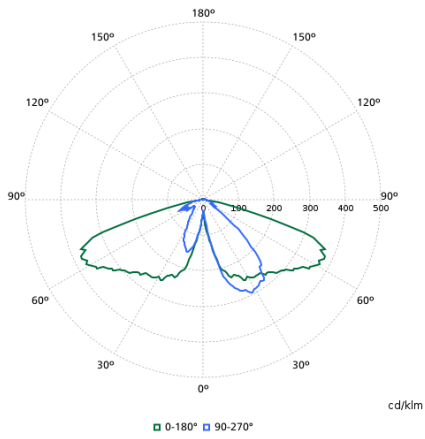
Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja

Productgegevens

Code productfamilie	BDS492 [CITYCHARM FLUID]
---------------------	--------------------------

Polar normal diagrammen



BDS490I - 912300060273