



CityCharm Fluid — komfort, efektywność i ekologia

CityCharm Fluid

CityCharm jest przeznaczone do zastosowań w obszarach miejskich, gdzie komfort oświetlenia, nastrój i wzornictwo odgrywają ważną rolę. Występuje w trzech ponadczasowych wzorach (Cordoba, Cone i Fluid). Posiada także dodatkowe akcesoria umożliwiające tworzenie atrakcyjnych efektów zarówno w dzień, jak i w nocy. CityCharm zapewnia bardzo wysoki komfort wizualny. Oferuje dwie innowacyjne technologie Philips Lighting: GentleBeam, zapewniającą najwyższy komfort wizualny, oraz ClearGuide (tylko w wersji Cordoba i Fluid), gwarantującą optymalne oświetlenie płaszczyzn pionowych. Różnorodność dedykowanych wysięgników i masztów umożliwia eleganckie kształtowanie terenów mieszkalnych i centr miast. Więcej informacji na temat technologii GentleBeam i ClearGuide zawiera Przewodnik po produktach.

Korzyści

- Wybór zaawansowanych rozwiązań komfortowego oświetlenia z technologią GentleBeam lub ClearGuide
- Doskonała skuteczność świetlna
- Odpowiednie zarówno do renowacji, jak i nowych instalacji dzięki dedykowanym wysięgnikom oraz słupom
- Wyposażone w Service tag, system identyfikacyjny oparty na kodach QR, który identyfikuje każdą oprawę oświetleniową i dostarcza informacje na temat jej instalacji i części zamiennych

Cechy

- Różne kształty opraw, efekty barwne oraz dedykowane słupy i wysięgniki
- Narzędzia rozpraszające do tworzenia komfortu wizualnego oraz kolorowe elementy wspomagające zarządzanie przestrzenią
- Szeroki zakres strumienia świetlnego i szeroki wachlarz układów optycznych, dzięki czemu możliwe jest uzyskanie maksymalnej energooszczędności na wszystkich poziomach oświetlenia
- Zgodność ze wszystkimi standardami i zaawansowanymi systemami oświetlenia firmy Philips, np. Interact City
- Łatwa konserwacja w miejscu montażu

Zastosowanie

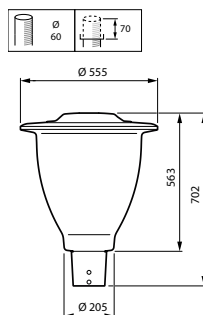
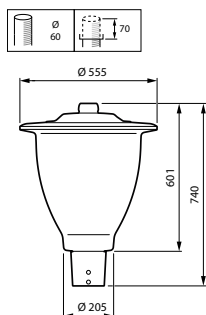
- Tereny mieszkalne
- Chodniki i ścieżki rowerowe
- Parki i bulwary
- Strefy miejskie i komercyjne

Wersje



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

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



CityCharm Fluid



CityCharm Fluid with top socket

Informacje ogólne

W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	360°
Barwa źródła światła	730 barwa ciepło-biała
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	70

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Maksymalny poziom przyciemniania	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

Typ klosza	Klosz z poliwęglanu
Kolor Korpusu	Szary
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK11
Kod stopnia ochrony	IP66
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°

Certyfikaty i zastosowania

Znak CE	Tak
Oznaczenie palności	-

Dane techniczne produktu

Rodzina produktów	BDS492
-------------------	--------

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II SIF-PCN GR 60 C6	LED50
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	LED70
23706300	BDS492 LED30/730 II A-PCN GRB GR 60	LED30

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Strumień		Sprawność świetlna w górę
		Świetlny	Typ optyki zewnętrznej	
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II SIF- PCN GR 60 C6	4 150 lm	Symetryczny rozsył światła zgodny z francuskimi przepisami PCN (Protection Ciel Nocturne - Dark sky)	0,0082
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	5 390 lm	Średni rozsył zgodny z francuskimi przepisami PCN (Protection Ciel Nocturne - Dark sky)	0,0042

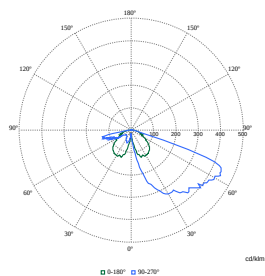
Order Code	Full Product Name	Strumień		Sprawność świetlna w górę
		Świetlny	Typ optyki zewnętrznej	
23706300	BDS492 LED30/730 II A- PCN GRB GR 60	2 400 lm	Asymetryczny rozsył zgodny z francuskimi przepisami PCN (Protection Ciel Nocturne - Dark sky)	0,003

Eksplatacja i połączenie elektryczne

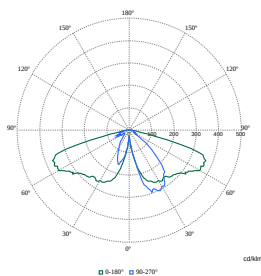
Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II SIF-PCN GR 60 C6	33,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej do maksymalnego napięcia wyrażonego w kV - tryb różnicowy + ochrona ESD kV
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	43,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej do maksymalnego napięcia wyrażonego w kV - tryb różnicowy + ochrona ESD kV

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
23706300	BDS492 LED30/730 II A-PCN GRB GR 60	19,8 W	Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa + ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi kV

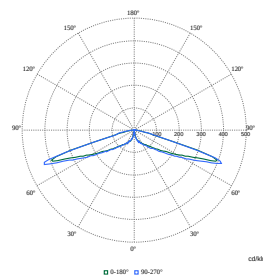
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS490I - 912300060043



Polar Normal (separate) - BDS490I - 912300060042



Polar Normal (separate) - BDS490I - 912300060041

