



CityCharm Cone – miellyttävää ja tehokasta kaupunkivalaistusta

CityCharm Cone

Philips CityCharm -tuoteperhe on suunniteltu kaupunkialueille, joissa miellyttävä valaistus, tunnelma ja muotoilu ovat ensiarvoisen tärkeitä. Tuoteperheeseen kuuluu kolme ajatonta mallia: CityCharm cordoba (BDS490), CityCharm cone (BDS491) ja CityCharm fluid (BDS492). Näiden lisäksi saatavilla on valikoima erilaisia lisävarusteita. CityCharm parantaa kaupunkisi ilmettä niin pimeän tullen kuin päivänvalossakin. Valon laatu ja suorituskyky on huippuluokkaa. Valittavanasi on kaksi innovatiivista Philipsin valaistustekniikkaa: GentleBeam, joka maksimoi valaistuksen miellyttävyyden ja ClearGuide (cordoba tai cone), joka tarjoaa optimaalisen pystysuoran valaistuksen ja helpottaa myös kaupungissa suunnistamista valon avulla. Sarjaa varten suunniteltujen kiinnikkeiden ja valaisinpylväiden avulla asuinalueista ja kaupunkien keskustoista voidaan muokata mitä tyylikkäätkin, yhtenäisiä kokonaisuuksia.

Hyödyt

- Tyylikäs ja ajaton valaistusratkaisu, joka tarjoaa miellyttävää valaistusta
- GentleBeam- tai ClearGuide-tekniikka eri valaistustarpeisiin
- Erittäin tehokas ratkaisu ja laadukkaat materiaalit
- Service tag -huoltotunniste helpottaa asennusta ja huoltoa ja tarjoaa pääsyä tärkeimpiin valaisintietoihin, kuten varaosatietoihin
- Zhaga-liitäntä mahdollistaa sensoreiden tai ohjauslaitteiden lisäämisen joko heti asennusvaiheessa tai myöhemmin tulevaisuudessa

CityCharm Cone

Ominaisuudet

- Valittavissa erilaisia valaisinmuotoja, väritehosteita, pylväitä ja kiinnikkeitä
- Diffuuserit lisäävät valaistuksen miellyttävyyttä, ja värillisillä lisäosilla voidaan luoda tunnelmaa
- Laaja valikoima valovirtavaihtoehtoja ja optiikoita
- Optimoidut kokonaiskustannukset
- Voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään, kuten Interactiin
- Liitäntälaitteen huolto paikan päällä on helppoa

Käyttökohteet

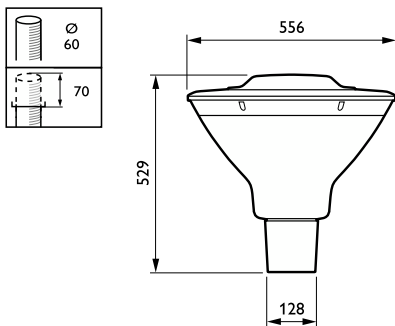
- Asuinalueet, puistot, kevyen liikenteen väylät
- Polut ja pyörätiet
- Puistot ja puistokadut

Versions



CityCharm Cone-BDS491 DGR

Mittapiirros



CityCharm Cone

Tuotetiedot



CityCharm_Cordoba_Cone-
BDS490_BDS491_DGR-DP02.tif



CityCharm_Cone-BDS491_DGR-
DP03.tif

Yleistä tietoa	
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Perinteisen lampun liitäntälaite	EB
Lampputuoteperheen koodi	CG25
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valaisimen valokeila	360°
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valonlähteiden määrä	15
Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)	0,03
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/differentiaali)	Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaalimuoto), 8 kV (yhteismuoto)
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa
Mekaaniset tiedot ja runko	
Optiikan suojan tyyppi	Polykarbonaattiku pu/-suoja
Rungon väri	Harmaa
Iskunkestävyysluokka	IK10
Suojausluokan koodi	IP66
Vakiokallistuskulma variasennuksessa	0°
Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa	0°
Merkinnät ja luokitukset	
CE-merkintä	Kyllä
Syttyvyysluokka	-
Hekkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 käyttökätunnin kohdalla	0,05 %
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	BDS491

Valaistuksen tekniset tiedot

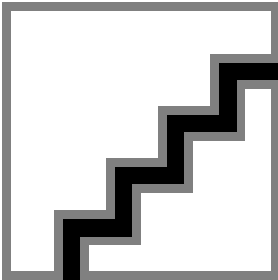
Order Code	Full Product Name	Valonlähteen väri	Väriämpötila	Optiikka	
			(nim.)	Valovirta	(ulkovalaistus)
910505017426	BDS491 CG25-/740 II S GR D11 76	740 Neutral white	4000 K	2 140 lm	Symmetrinen
910505017431	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	740 Neutral white	4000 K	2 140 lm	Epäsymmetrinen
910505017432	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	730 Warm white	3000 K	2 117 lm	Symmetrinen

Käyttö- ja sähkö tiedot

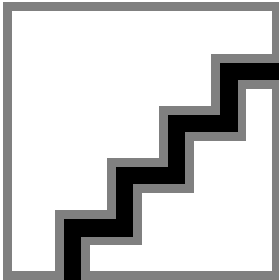
Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910505017426	BDS491 CG25-/740 II S GR D11 76	20 W
910505017431	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	20 W

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910505017432	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	22 W

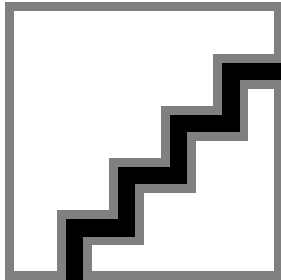
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS490I - 910505017431



Polar Normal (separate) - BDS490I - 910505017426



Polar Normal (separate) - BDS490I - 910505017432

