



CityCharm Cordoba – Visuaalisesti miellyttävä valo ja optimaalinen suorituskyky

CityCharm Cordoba

Philips CityCharm -tuoteperhe on suunniteltu kaupunkialueille, joissa miellyttävä valaistus, tunnelma ja muotoilu ovat tärkeitä. Siihen kuuluu kolme ikonista, ajatonta mallia: CityCharm cordoba (BDS490), CityCharm cone (BDS491) ja CityCharm fluid (BDS492) sekä valikoima koristeellisia ja käytännöllisiä lisävarusteita. Näillä malleilla voit luoda valaistusratkaisun, joka korostaa kaupunkisi ilmettä niin päivällä kuin yöllä. Valitsetpa sitten cordoba-, cone- tai fluid-tyypin LED-valot, CityCharm tarjoaa ensiluokkaista visuaalista mukavuutta sekä erinomaista suorituskykyä. Valittavanasi on kaksi innovatiivista Philipsin valaistustekniikkaa: GentleBeam, joka maksimoi visuaalisen mukavuuden, sekä ClearGuide (cordoba tai cone), joka optimoi pystysuoran valaistuksen ja visuaalisen ohjauksen. Voit lisätä CityCharm-valaistusratkaisusi yksilöllisyyttä käyttämällä sarjaan kuuluvia koristeellisia lisävarusteita, joilla voidaan muokata kuvun tilavuutta ja muuttaa sen ulkonäköä. Sarjaa varten suunniteltujen kiinnitysvarsien ja pylväiden avulla asuinalueista ja kaupunkien keskustoista voidaan muokata mitä tyylikkäimpiä kokonaisuuksia.

Hyödyt

- Valikoima valaisinmuotoja, väritehosteita, pylviäitä ja valaisinvarsia
- Diffuusiotyökalut visuaalisen mukavuuden lisäämiseksi, värilliset lisäosat tunnelman parantamiseksi
- Laaja valikoima valotehoja ja optiikkaa tuottavat maksimaalisen tehokkuuden kaikilla valaistustasoilla
- Väriämpötilojen ja värintoiston valinta eri ympäristöissä: 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K ja 4 000 K
- Valotehokkuus jopa 144 lm/w
- Cordoba- ja fluid-versioihin saatavilla ULR < 1 %
- Jopa 100 000 tunnin käyttöikä @L96 B10
- Viiden vuoden vakiotakuu (mahdollisuus pidentää jopa kymmeneen vuoteen)

Ominaisuudet

- Valaisimen muoto, värisävyt sekä tolpat ja valaisinvarret valittavissa
- Hajautuslevyillä voi luoda miellyttävän valaistuksen ja korostaa tunnelmaa erivärisillä sisäosilla
- Useiden valovoima- ja optiikavaihtoehtojen ansiosta luodaan enrgiatehokas valaistus kaikilla valaistustasoilla
- Optimoidut kokonaiskustannukset
- Yhteensopiva tavallisten ja älykkäisen valaistusjärjestelmien kanssa, kuten Interact
- Virtalähde helppo huoltaa käyttökohteessa

Käyttökohteet

- Asuinalueet
- Kävely- ja pyörätiet
- Puistot ja puistokadut

Mittapiirros

CityCharm Cordoba

Tuotetiedot



CityCharm_Cordoba-
BDS490_DGR-DP01.tif



CityCharm_Cordoba_Cone-
BDS490_BDS491_DGR-DP02.tif

Yleistä tietoa	
CE-merkintä	Kyllä
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	-
Liitäntälaitte	EB
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Tuoteperheen koodi	BDS490
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valaisimen valokeilan hajautus	360°
Valonlähteen väri	730 Lämmin valkoinen
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Optisen kuvun tyyppi	Polykarbonaattiku pu/-suoja
Värintoistoindeksi (CRI)	≥70
Valonlähteiden lukumäärä	15
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0,03
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Kotelon väri	Harmaa
Merkinnät ja luokitukset	
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK10
Suojausluokan koodi	IP66
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen syöksyjännitesuoj aus 6 kV differentiaalitilass a ja 8 kV yleistilassa
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	0,05 %
Käyttökohteiden olosuhteet	
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi
93920800	BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76	CG25
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	CG20
93923900	BDS490 CG25-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	CG25
93924600	BDS490 CG30-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	CG30

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi,	
		Valovirta	ulkotila
93920800	BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76	2 117 lm	Epäsymmetrinen

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi,	
		Valovirta	ulkotila
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	1 696 lm	Symmetrinen

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi,	
		Valovirta	ulkotila
93923900	BDS490 CG25-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	2 117 lm	Symmetrinen

Order Code	Full Product Name	Optiikan tyyppi,	
		Valovirta	ulkotila
93924600	BDS490 CG30-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	2 543 lm	Symmetrinen

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
93920800	BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76	22 W
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	18 W

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
93923900	BDS490 CG25-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	22 W
93924600	BDS490 CG30-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	22,5 W

