



CityCharm Cordoba

BDS490 GRN40-/830 II S GRB DF GR MSP CLO

CityCharm Cordoba - LED GreenLine 4000 lm - Symmetrinen -
Häikäisysuojaelementti - Merivedeltä suojattu pinnoite -
Jatkuva valontuotto ja LumiStep -himmennys 8 tuntia

CityCharm Cordoba on suunniteltu käytettäväksi kaupunkialueilla, joissa valaistuksen miellyttävyydellä, tunnelmalla ja muotoilulla on merkitystä. Huomaamattoman ulkoasun ansiosta ajaton ja tulevaisuudenkestävä valaisin soveltuu käytettäväksi asuinalueilla, puistoissa, poluilla ja pyöreillä, joissa tarvitaan miellyttävää mutta silti energiatehokasta valaistusta. CityCharm-valikoimassa on kaksi tunnistettavaa mallia (Cordoba ja Cone) ja erilaisia lisävarusteita, joiden avulla voidaan luoda ainutlaatuinen, päivällä ja yöllä erottuva valaisinratkaisu. CityCharm-valaisimet ovat saatavana myös täydellisenä sarjana, johon voi valita sopivat tolpat ja valaisinvarret.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Valaisimen valokeilan hajautus	360°
Valonlähteiden määrä	20 [20 kpl]	Uпотettu ohjaus	CLO-LS-8 [Jatkuva valontuotto ja LumiStep -himmennys 8 tuntia]
Lampuperheen koodi	GRN40 [LED GreenLine 4000 lm]	Ohjaukäyttöliittymä	-
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen	Valon säätö	-
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Virtapiirin suojaus	-
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Liitäntä	Vapaat johtimet
Liitäntälaitte	Elektroninen	Kaapeli	Kaapeli 6,0 m ilman pistoketta
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSR-CLO [Tehonsyöttöyksikkö säädettävä jatkuvalla valontuotolla]	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Pinnoite	Merivedeltä suojattu pinnoite
Koristeellinen hukka valo	Gray bowl	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Optinen elementti	DF [Häikäisysuojaelementti]	Tulenarkuusmerkintä	-
Optisen kuvun/linsin tyyppi	PC [Polykarbonaattikupu/-suoja]	CE-merkintä	CE-merkintä

CityCharm Cordoba

ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Optic type outdoor	Symmetrinen
Valonsäätöprosentti	50%
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Vakiovalo-ominaisuus	Kyllä
Varaosien saatavuus	Kyllä
MCB-tuotteiden määrä	32
Fotobiologinen riski	Risk group 1
Tuotteen kierrätettävyyttä	56%
WEEE-merkintä	WEEE-merkintä
LED engine type	LED
Tuoteperheen koodi	BDS490 [CityCharm Cordoba]

Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	0,03
Valovirta alussa 15 °C:ssä	4000 lm
Valovirta alussa 25 °C:ssä	4000 lm
Valovirta alussa 35 °C:ssä	4000 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	24.8 W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	27.9 W
CLO-tehonkulutus	31 W
Kytkevävirtasäys	27 A
Syttymisaika	15 ms
Liitäntälaitteen virta	520 mA
Tehokerroin (min.)	0.8
Tehokerroin (nim.)	0.9

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini

Asennuslaite	60 [Asennussovite, halkaisija 60 mm]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Puolipallomainen
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Vääntö	25
Kokonaiskorkeus	529 mm
Kokonaishalkaisija	556 mm
Effective projected area	0,1124 m ²
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	529 x NaN x NaN mm (20.8 x NaN x NaN in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK10 [20 J ilkvaltasuojaus]
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Valaisimen syöksyjännitesuojaus 6 kV differentiaalitulissa ja 8 kV yleisstilassa

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3169 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	101 lm/W
Alun vast. värilämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	≥80
Alkukromaattisuus	(0.430, 0.400) SDCM <3
Ottoteho alussa	31 W
Tehonkulustoleranssi	+/-10%

Käyttökohteiden olosuhteet

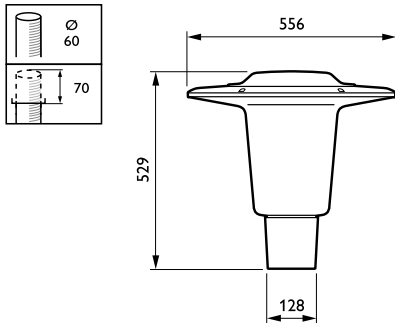
Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869692112800
Tilaustuotteen nimi	BDS490 GRN40-/830 II S GRB DF GR MSP CLO
EAN/UPC - tuote	8718696921128
Tilauuskoodi	92112800
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910505017128
Nettopaino (kappale)	12,000 kg

CityCharm Cordoba

Mittapiirros



CityCharm BDS490/491

