



CityCharm Cordoba

BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76

CityCharm Cordoba - 15 pcs - LED module, system flux 2500 lm
- LED - 730 Varm hvid - Strømforsyningsenhed, regulering - 220 to 240 V - 50 til 60 Hz - Sikkerhedsklasse II - asymmetrisk - polykarbonat skærm - grå - Dimming via Lineswitch (ON= maximum output level) - Armateursikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand - Cable 0.2 m without plug - flange for diameter 76 mm

CityCharm Cordoba er designet til anvendelse i byområder, hvor behagelig belysning, stemning og design spiller en vigtig rolle. Armaturets diskrete udseende gør det tidløst, fremtidssikret og særligt velegnet til boligområder, parker og gang- og cykelstier, hvor behagelig belysning og maksimal effektivitet er altafgørende. CityCharm fås i to ikoniske design (Cordoba og Cone) med forskellige tilbehørsdele, så du kan skabe en personlig belysningsløsning både dag og nat. CityCharm-armaturer fås også som et komplet sæt med et udvalg af forskellige stolper og beslag.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Antal lyskilder	15 [15 pcs]	Optikafskærmning/linsetype	PC [polykarbonat skærm]
Lyskildeserie – kode	CG25 [LED module, system flux 2500 lm]	Armaturlysstrålespredning	360°
Lyskildefarve	730 Varm hvid	Lysstyringsgrænseflade	-
Udskiftelig lyskilde	Ja	Lysregulering	Dimming via Lineswitch (ON= maximum output level)
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Tilslutning	Løse ledere/kabler
Forkobling	Elektronisk	Kabel	Cable 0.2 m without plug
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed, regulering	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Driver medfølger	Ja	Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s

Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
UL-mærke	Nej
Garantiperiode	5 år
Optiktype til brug udendørs	asymmetrisk
Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Reserve dele forefindes	Yes
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	32
Produktlevetidsservices	Maintenance services
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Genanvendelighed	95%
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
WEEE-mærke	-
LED-motortype	LED
Tilbehørs-PFC	-
Vedligeholdelsesklasse	Klasse A-armaturet er udstyret med dele, der kan udføres service på (hvis det er relevant): LED-plade, driver, lysstyringsenheder, enhed til sikring mod spændingsudsving, optik, frontafskærmning og mekaniske dele
Produktseri kode	BDS490 [CityCharm Cordoba]

Lysteknisk

Fordeling af opadrettet lys	0,03
Fordeling af skotopisk/fotopisk lumen	1,24
Startlysstrøm ved 15 °C	2501 lm
Startlysstrøm ved 25 °C	2501 lm
Startlysstrøm ved 35 °C	2501 lm
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Styresignalspænding	-
Startstrøm	27 A
Starttid	15 ms
Driverstrøm	447 mA
Effektfaktor (maks.)	0,9
Effektfaktor (min.)	0,8
Effektfaktor (nom.)	0,848

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Beslagmateriale	Aluminium
Monteringsenhed	76 [flange for diameter 76 mm]
Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Klar
Moment	25
Samlet højde	529 mm
Samlet diameter	556 mm
Effektivt projekteret område	0,1124 m ²
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	529 x NaN x NaN mm (20,8 x NaN x NaN in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatursikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	2117 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	96 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	≥70
Indledende kromaticitet	(0,430, 0,400) SDCM <3
Indledende indgangseffekt	22 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
	+/-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* L93 på 100.000 timer	
--	--

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
Maks. dæmpningsniveau	Ikke gældende

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869693920800
Ordreprodukt navn	BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76
EAN/UPC – produkt	8718696939208
Ordrekode	93920800
SAP-tæller – antal pr. pakke	1

Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	910505017425
Nettovægt (stykke)	12,000 kg

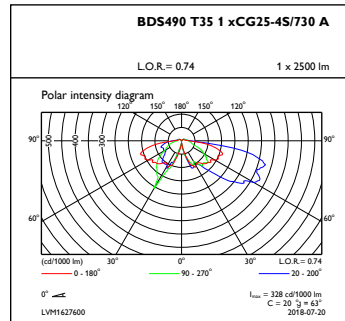
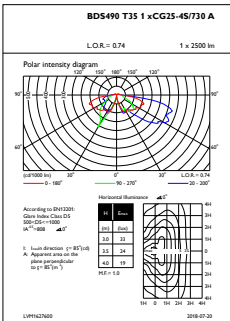


Målskitse



BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76

Fotometriske data



OFPL1_BDS490T351xCG25-4S730A

OFPC1_BDS490T351xCG25-4S730A

