



CityCharm Cordoba

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

CityCharm Cordoba - LED GreenLine 4000 lm - symmetrisk - Diffuser element - Marine salt protected coating - Constant light output and LumiStep dimming 8 hours

CityCharm Cordoba er designet for bruk i urbane områder der det er viktig med komfortabel belysning, stemning og design. Armaturen har et diskret utseende som gjør den til en fremtidsrettet armatur, perfekt for boligområder, parker, gangveier og sykkelstier der det er viktig med visuell komfort og maksimal effektivitet. CityCharm gir deg valget mellom to ikoniske design (Cordoba og Cone) og en rekke tilbehør, slik at du kan skape en belysningsløsning med ditt eget særpreg, både om dagen og om natten. CityCharm-armaturer er også tilgjengelige som et komplett sett der du kan velge dedikerte stolper og braketter.

Produktdata

Generell informasjon			
Antall lyskilder	20 [20 pcs]	Innebygd styring	CLO-LS-8 [Constant light output and LumiStep dimming 8 hours]
lyskildeseriekode	GRN40 [LED GreenLine 4000 lm]	Kontrollgrensesnitt	-
Lyskildefarge	830 varmhvit	Lysregulering	-
Lyskilde kan erstattes	Ja	Beskyttelse for elektrisk krets	-
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Forkobling	Elektronisk	Kabel	Kabel, 6,0 m uten plugg
Driver/strømenhet/transformator	PSR-CLO [Power supply unit regulating with constant light output]	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Driver inkludert	Ja	Belegg	Marine salt protected coating
Dekorativ lyslekkasje	Gray bowl	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Optisk element	DF [Diffuser element]	Brennbarhetsmerke	-
Optisk deksel-/linsetype	PC [polykarbonat]	CE-merke	CE mark
Lysstrålespredning fra armatur	360°	ENEC-merke	ENEC mark
		Garantiperiode	5 år

CityCharm Cordoba

Optic type outdoor	symmetrisk
Lysreguleringsprosent	50%
Merk	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	Yes
Reservedeler tilgjengelig	Yes
Antall produkter på MCB	32
Fotobiologisk risiko	Risk group 1
Produktgjenvinning	56%
WEEE-merke	WEEE mark
LED engine type	LED
Produktfamilie	BDS490 [CityCharm Cordoba]

Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0.03
Opprinnelig lysytelse ved 15 °C	4000 lm
Opprinnelig lysytelse ved 25 °C	4000 lm
Opprinnelig lysytelse ved 35 °C	4000 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°

Drift og elektrisk

Inngangsspennning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrømforbruk (CLO)	24.8 W
Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	27.9 W
Strømforbruk (CLO)	31 W
Startstrøm	27 A
Startstrømtid	15 ms
Driverstrøm	520 mA
Strømfaktor (min.)	0.8
Strømfaktor (nom)	0.9

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Aluminum
Monteringsenhet	60 [påstikkshylse for diameter 60 mm]

Optisk deksel-/linseform	Hemispherical
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Dreining	25
Total høyde	529 mm
Diameter - totalt	556 mm
Effective projected area	0,1124 m ²
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	529 x NaN x NaN mm (20.8 x NaN x NaN in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK10 [20 J vandal-resistant]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	3169 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	101 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.430, 0.400) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	31 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Bruksforhold

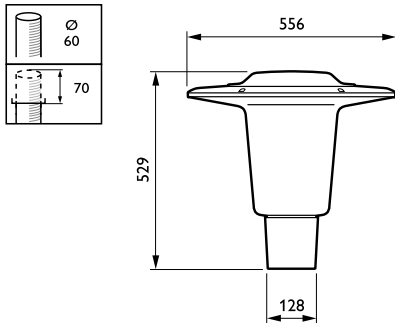
For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869692112800
Produktnavn for bestilling	BDS490 GRN40-/830 II S GRB DF GR MSP CLO
EAN/UPC – produkt	8718696921128
Bestillingskode	92112800
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materiale nr. (12NC)	910505017128
Nettvekt (stykk)	12,000 kg

CityCharm Cordoba

Målskisse



CityCharm BDS490/491

