



CityCharm Cordoba - kombinerer stemning og optimal ytelse

CityCharm Cordoba

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.

Fordeler

- Elegant, ikonisk serie med fokus på komfortabel belysning
- Fremtidssikker takket være enestående lysytelse og produkt og overflatebehandling av høy kvalitet
- Egnet for både oppussingsprosjekter og nye monteringer takket være dedikerte braketter og

Funksjoner

- Valg av former, fargeeffekter og dedikerte stolper og braketter for armatur
- Spredningsverktøy for å skape visuell komfort og fargepartier som forsterker stemningen
- Et bredt lumenområde og optikk som sikrer maksimal effektivitet ved alle belysningsnivåer
- Optimalisert total eierkostnad
- Kompatibel med alle standard og avanserte lyssystemer fra Philips og kan brukes med CityTouch
- Enkelt vedlikehold av driveren på stedet

Søknad

- Boligområder
- Gangveier og sykkelstier
- Parker og bygater

spesifikasjoner

Type	BDS490
Lyskilde	LED-modul for innbygging
Strøm	10–82 W (3000 K) 9–75 W (4000 K)
Lysstrøm	1100–7400 lm (3000 K) 1100–7450 lm (4000 K)
Armaturvirkningsgrad	120 lm/W (3000 K) 130 lm/W (4000 K)
Korrelert fargetemperatur	3000 K, varmhvit (WW) 4000 K, nøytral hvit (NW)
Fargegjengivelsesindeks	> 80 (3000 K) > 70 (4000 K)
Vedlikehold av lumeneffekt – L80B10	100 000 timer
Driftstemperaturområde	-20 til +35 °C
Driver	Innebygd (selvforkoblet LED-modul)
Nettspenning	220–240 V / 50–60 Hz
Startstrøm	28 A / 150 µs (27 W Xitanium-driver) 27 A / 150 µs (40 W Xitanium-driver) 80 A / 150 µs (100 W Xitanium-driver)
Dimming	DynaDimmer LumiStep CLO

Kontrollsysteminput	DALI
Tilbehør	Fotocelle: minicelle, 35, 55, 70 lux
Optikk	Middels lysfordeling (DM), bred (DW), vertikal (DV), symmetrisk (S), asymmetrisk (A)
Optisk element	Ventilasjonsåpning (tilbehør)
Optisk deksel	Lysspredningsplater (det finnes to ulike plater)
Materialer	Innfatning: aluminium, formstøpt under høyt trykk, ikke-korroderende Kuppel: polykarbonat, forsterket mot UV
Farge	Innfatning: Philips ultramørk grå (tilnærmet RAL 7022, farge med fin struktur) Andre RAL- og AKZO Futura-farger kan fås om ønskelig
Vedlikehold	Enkel tilgang til driveren fra toppen, 3 skruer
Montering	Montering på stolpe: Ø 60–76 mm, to skruer Anbefalt monteringshøyde: 4–6 m Maks SCx: 0.1124 m
Tilbehør	JDP490 (CityCharm-stolpetoppbrakett) JPP490 (CityCharm-stolpetoppbrakett) YHM490 (CityCharm-pol)

Versions



BDS490

CityCharm Cordoba

Produkt detaljer



CityCharm_Cordoba-
BDS490_DGR-DP01.tif



CityCharm_Cordoba_Cone-
BDS490_BDS491_DGR-DP02.tif

-	
Andel driversvikt ved 5000 timer	0,05 %
Bruksforhold	
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke
Godkjenning og bruk	
Mek. støt, beskyttelseskode	IK10
Overspenningsvern (vanlig/ differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus
Kontroller og dimming	
Dimmbar	No
Generell informasjon	
Lysstrålespredning fra armatur	360°
CE-merke	CE mark
Lyskildefarge	730 varmhvit
Optisk deksel-/linsetype	PC
Driver inkludert	Ja
Brennbarhetsmerke	-
Forkobling	Elektronisk
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
Lyskilde kan erstattes	Ja
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Antall lyskilder	15
Produktseriekode	BDS490
UL-merke	No
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥70
Teknisk belysning	
Forholdet mellom skotopisk og fotopisk lyseffekt	1,24
Standardvinkel sidemontering	0°
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Lysspredning oppover	0,03
Mekanisk og innfatning	
Farge	grå

Drift og elektrisk

Order Code	Full Product Name	Driverstrøm
93920800	BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76	447 mA
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	344 mA
93923900	BDS490 CG25-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	447 mA
93924600	BDS490 CG30-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	553 mA

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Belegg	lyskildeseriekode	Optikktype
93920800	BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76	-	CG25	asymmetrisk
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	-	CG20	symmetrisk

Order Code	Full Product Name	Belegg	lyskildeseriekode	Optikktype
93923900	BDS490 CG25-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	-	CG25	symmetrisk
93924600	BDS490 CG30-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	-	CG30	symmetrisk

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig lysytelse
93920800	BDS490 CG25-/730 II A GR D11 76	2117 lm
93922200	BDS490 CG20-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	1696 lm

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig lysytelse
93923900	BDS490 CG25-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	2117 lm
93924600	BDS490 CG30-/730 II S GR CLO C6K FQQ-PX1	2543 lm

