



CityCharm Cordoba

BDS490 GRN30-/830 II S GRB DF GR MSP CLO

CityCharm Cordoba - LED GreenLine 3000 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 | GRN30 [LED GreenLine 3000 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 | NO [-] |
| 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% |
| Remarks | * 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% |
| RoHS-merke | RoHS mark |
| WEEE-merke | WEEE mark |
| LED engine type | LED |
| Product Family Code | BDS490 [CityCharm Cordoba] |

Teknisk belysning

| | |
|---------------------------------|---------|
| Lysspredning oppover | 0,03 |
| Opprinnelig lysytelse ved 15 °C | 3000 lm |
| Opprinnelig lysytelse ved 25 °C | 3000 lm |
| Opprinnelig lysytelse ved 35 °C | 3000 lm |
| Standardvinkel på stolpetoppen | 0° |
| Standardvinkel sidemontering | 0° |

Drift og elektrisk

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Inngangsspenning | 220 to 240 V |
| Inngangsfrekvens | 50 til 60 Hz |
| Startstrømforbruk (CLO) | 18.4 W |
| Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO) | 20.7 W |
| Strømforbruk (CLO) | 23 W |
| Startstrøm | 27 A |
| Startstrømtid | 15 ms |
| Driverstrøm | 375 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 |

Godkjenning og bruk

| | |
|-----------------------------|---|
| Ingress beskyttelseskode | IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker] |
| Mek. støt, beskyttelseskode | IK10 [20 J vandal-resistant] |

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Opprinnelig lysytelse | 2396 lm |
| Toleranse for lysytelse | +/-10% |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 107 lm/W |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur | 3000 K |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks | ≥80 |
| Opprinnelig kromatisitet | (0.430, 0.400) SDCM <3 |
| Opprinnelig inngangseffekt | 22 W |
| Strømforbruktoleranse | +/-10% |

Bruksforhold

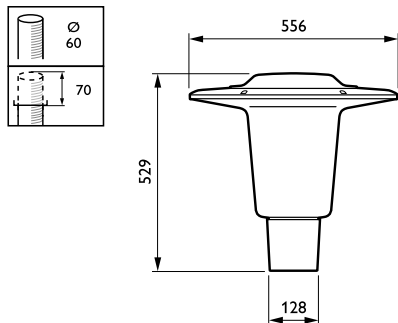
| | |
|-----------------------------------|---------------|
| For omgivelsestemperaturer mellom | -40 to +50 °C |
| Maksimalt dimmenivå | Bruke ikke |

Produktdata

| | |
|------------------------------------|--|
| Fullstendig produktkode | 871869692111100 |
| Produktnavn for bestilling | BDS490 GRN30-/830 II S GRB DF GR MSP CLO |
| EAN/UPC – produkt | 8718696921111 |
| Bestillingskode | 92111100 |
| Teller – antall per pakke | 1 |
| Teller – pakker per utvendige boks | 1 |
| Materiale nr. (12NC) | 910505017127 |
| Nettovekt (stykk) | 12,000 kg |

CityCharm Cordoba

Målskisse



CityCharm BDS490/491

