

# CityCharm Cone

## BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60

CityCharm Cone - 15 pcs - ClearGuide 2500 lm - LED - 740 nøytralhvitt - Power supply unit regulating - 220 to 240 V - 50 til 60 Hz - Sikkerhetsklasse II - asymmetrisk - polykarbonat - grå - Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus - Cable 0.2 m without plug - påstikkshylse for diameter 60 mm

CityCharm Cone 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 (Cone og Cordoba) 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	15 [ 15 pcs]	Lysstrålespredning fra armatur	360°
lyskildeseriekode	CG25 [ ClearGuide 2500 lm]	Kontrollgrensesnitt	-
Lyskildefarge	740 nøytralhvitt	Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Lyskilde kan byttes ut	Ja	Kabel	Cable 0.2 m without plug
Antall forkoblingsenheter	1 unit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Forkobling	Elektronisk	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
Driver/strømenhet/transformator	PSR [ Power supply unit regulating]	Brennbarhetsmerke	-
Driver inkludert	Ja	CE-merke	CE mark
Optisk deksel-/linsetype	PC [ polykarbonat]	ENEC-merke	ENEC mark
		UL-merke	No

# CityCharm Cone

Garantiperiode	5 år
Utendørs optikktype	asymmetrisk
Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	No
Reservedeler tilgjengelig	Yes
Antall produkter på MCB av 16 A type B	32
Levetidstjenester	Maintenance services
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Produktgjenvinning	95%
I samsvar med EU RoHS	Ja
WEEE-merke	-
Lyskildetype, motortype	LED
Tilbehør PFC	-
Tjenesteklasse B	Klasse A. Armaturen er utstyrt med deler som kan vedlikeholdes (hvis relevant): LED-plate, driver, kontrollenheter, overspenningsvern, optikk, frontdeksel og mekaniske deler
Produkteriekode	BDS491 [ CityCharm Cone]

## Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0,03
Forholdet mellom skotopisk og fotopisk lyseffekt	1,24
Opprinnelig lysytelse ved 15 °C	2501 lm
Opprinnelig lysytelse ved 25 °C	2501 lm
Opprinnelig lysytelse ved 35 °C	2501 lm
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°

## Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spenning, styringssignal	-
Startstrøm	27 A
Startstrømtid	15 ms
Driverstrøm	380 mA
Strømfaktor (maks.)	0.9
Strømfaktor (min.)	0.8
Strømfaktor (nom)	0.842

## Kontroller og dimming

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

## Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat

Festemateriale	Aluminium
Monteringsenhet	60 [ påstikkshylse for diameter 60 mm]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Dreining	25
Total høyde	529 mm
Total diameter	556 mm
Effektivt projisert	0,1155 m <sup>2</sup>
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-resistent]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus

## Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	2140 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	107 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥70
Opprinnelig kromatisitet	(0.380, 0.370) SDCM <3
Opprinnelig inngangseffekt	20 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%
Toleranse for Oppr.	+/-2
Fargegjengivelsesindeks	

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Lumenvedlikehold ved median levetid*	L94
100 000 timer	

## Bruksforhold

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

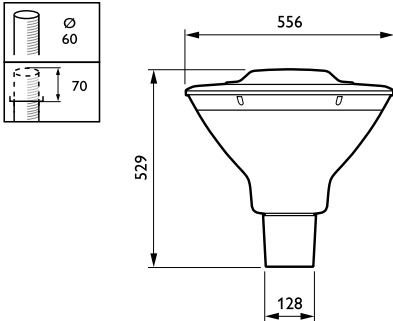
## Produktdata

Fullstendig produktkode	871869693926000
Produktnavn for bestilling	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60
EAN/UPC – produkt	8718696939260
Bestillingskode	93926000
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	910505017431
Nettovekt (stykk)	12,000 kg



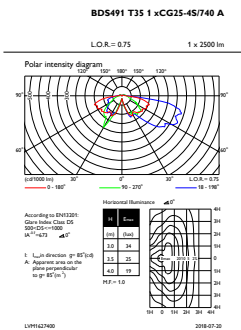
# CityCharm Cone

## Målskisse

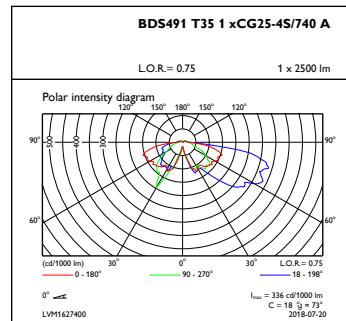


CityCharm BDS490/491/492

## Fotometriske data



OFPL1\_BDS491T351xCG25-4S740A



OFPC1\_BDS491T351xCG25-4S740A

