CityCharm Cone – combină confortul vizual cu performanţa

CityCharm Cone

Gama CityCharm este concepută pentru a fi utilizată în zone urbane, unde iluminatul confortabil, ambianța şi designul joacă un rol important. CityCharm oferă, la alegere, trei designuri emblematice (Cordoba, Cone și FLuid) cu diferite accesorii, care vă permit să creaţi o soluție de iluminat care vă reprezintă, atât pe timpul zilei, cât şi pe timpul nopţii. . CityCharm oferă un confort vizual ridicat, menţinând în același timp performanţe excelente. Oferă o gamă de două tehnologii inovatoare Philips Lighting: GentleBeam, care maximizează confortul vizual sau ClearGuide, care optimizează iluminarea verticală și orientarea vizuală. Mai multe informaţii despre tehnologia GentleBeam și ClearGuide pot fi găsite în ghidul produsului. O varietate de braţe și stâlpi dedicaţi vă permit să modelaţi zonele rezidenţiale și centrele localităţii în cel mai elegant mod de imaginat. Informaţii suplimentare despre tehnologia GentleBeam și ClearGuide pot fi găsite în ghidul produsului.

Beneficii

- Gamă elegantă, emblematică, îmbunătăţită de stâlpi și console dedicate pentru a crea stiluri distinctive
- Iluminare confortabilă cu tehnologii GentleBeam sau ClearGuide
- Geometrii multiple pentru confort vizual în toate spaţiile urbane
- Performanţă excelentă de iluminare, finisare de înaltă calitate
- Pregătit pentru viitor cu sistemul Zhaga-D4i cu soclu SR pentru conectarea la sistemele de control Interact
- Philips Service Tag - etichetă de service pentru instalare și întreţinere ușoară

CityCharm Cone

Caracteristici

- Varietate de forme de aparate de iluminat, efecte de culoare şi stâlpi cu braţe dedicate
- Tehnologii pentru difuzarea luminii concepute pentru a crea confort vizual şi componente colorate pentru a înfrumuseța ambientul
- Gamă largă de fluxuri luminoase şi sisteme optice pentru a asigura o eficiență maximă pentru toate nivelurile de iluminare
- Alegerea temperaturilor de culoare și redarea culorilor pentru diferite ambianţe: 2200K, 2700K, 3000K și 4000K
- Eficacitate de până la 144 lm/W
- Versiuni Cordoba și Fluid disponibile cu ULR < 1%
- Durată de viaţă de până la 100.000 de ore @L96 B10
- 5 ani garanţie standard (opţiune de extindere până la 10 ani)

Cerere

- Zone rezidențiale
- Alei şi piste de biciclete
- Parcuri şi bulevarde

Versions

OPPR BDS490i 0009

Cote

CityCharm Cone

Detalii produs

CityCharm_Cordoba_Cone-BDS490_BDS491_DGR-DP02.tif

CityCharm_Cone-BDS491_DGR-DP03.tif

Informaţii generale	
Marcaj CE	Da
Balast inclus	Da
Marcaj de inflamabilitate	-
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unităţi de echipament	1 unitate
Cod familie de produse	BDS491
Date tehnice lumină	
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	360°
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Unghi standard de înclinaţie pentru montare pe braţ	0°
Unghi standard de înclinaţie în cap de stâlp	0°
Sisteme de comandă şi reglarea intensităţii luminoase	
Cu reglarea intensităţii luminoase	Nu
Sistem mecanic şi carcasă	
Culoare carcasă	Gri
Aprobare şi aplicaţie	
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK10
Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP66
Condiţii de utilizare	
Nivel maxim de reglare a intensităţii luminoase	Nu se aplică

Informaţii generale

Order Code	Full Product Name	Echipament	Test de incandescenţă	Cod familie lămpi
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	EB	Temperatură 650 °C, durată 5 s	CG25
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	EB	Temperatură 650 °C, durată 5 s	CG25
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	-	-	LED70
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	-	-	LED30
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	-	-	LED20
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	-	-	LED100
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-	-	LED10
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	-	-	LED40

Date tehnice lumină (1/2)

CityCharm Cone

Order Code	Full Product Name	Culoare sursă de lumină	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)	Flux luminos
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	Alb neutru 740	4000 K	≥70	2.140 lm
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	Alb cald 730	3000 K	≥70	2.117 lm
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	Alb cald 830	3000 K	80	5.670 lm
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	Alb cald 830	3000 K	80	2.400 lm
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	Alb cald 722	2200 K	70	1.600 lm

Order Code	Full Product Name	Culoare sursă de lumină	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)	Flux luminos
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	Alb neutru 740	4000 K	70	7.600 lm
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	Alb neutru 740	4000 K	70	800 lm
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	Alb cald 730	3000 K	70	3.200 lm

Date tehnice lumină (2/2)

Order Code	Full Product Name	Număr de surse de lumină	Tip optic exterior	Randament luminos orientat în sus
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	15	Asimetric	0,03
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	15	Simetric	0,03
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	-	Simetric	0,0136
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	-	Distribuție medie	0,03
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	-	Distribuție medie	0,0261

Order Code	Full Product Name	Număr de surse de lumină	Tip optic exterior	Randament luminos orientat în sus
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	-	Distribuție medie	0,0351
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-	Distribuție medie	0,0307
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	-	Distribuție largă	0,0322

Funcţionare şi sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	20 W
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	22 W
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	53 W
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	23,5 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	17,2 W
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	58 W
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	6,8 W
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	26,5 W

Aprobare şi aplicaţie

Order Code	Full Product Name	Protecţie contra supratensiunii (regim comun/ diferenţial)
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial şi 8 kV în mod comun
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial şi 8 kV în mod comun

Order Code	Full Product Name	Protecţie contra supratensiunii (regim comun/ diferenţial)
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial şi 8 kV în mod comun
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial şi 8 kV în mod comun

CityCharm Cone

Order Code	Full Product Name	Protecţie contra supratensiunii (regim comun/ diferenţial)
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial şi 8 kV în mod comun
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 10 kV în mod diferenţial şi 10 kV în mod comun

Order Code	Full Product Name	Protecţie contra supratensiunii (regim comun/ diferenţial)
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 10 kV în mod diferenţial şi 10 kV în mod comun
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial şi 8 kV în mod comun

Performanţă în timp (conformitate IEC)

Order Code	Full Product Name	Rată de defectare balast la 5.000 h
93926000	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60	0,05 %
93927700	BDS491 CG25-/730 II S GR 60	0,05 %
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	-
20201600	BDS491 LED30-/830 II DM GRB GR 60	-

Order Code	Full Product Name	Rată de defectare balast la 5.000 h
20327300	BDS491 LED20/722 PSU II DM GRB GR H07 60	-
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	-
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	-
20329700	BDS491 LED40/730 PSU I DW DF-S GR H07 60	-

© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Toate mărcile comerciale sunt deținute de Signify Holding sau de proprietarii respectivi.