



CityCharm Cone

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

CityCharm Cone, 15, LED module, system flux 2500 lm, LED, Alb neutru 740, Unitate de reglare alimentare electrică, De la 220 până la 240 V, 50 to 60 Hz, Clasa de siguranță II, Asimetric, Glob/capac din policarbonat, Gri, Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferențial și 8 kV în mod comun, Cablu de 0,2 m fără conector, Adaptor axial pentru diametrul de 60 mm

Gama CityCharm este concepută pentru a fi utilizată în zone urbane, unde iluminatul confortabil, ambianța și designul joacă un rol important. CityCharm oferă, la alegere, trei designuri emblematice (Cordoba, Cone și FLuid) cu diferite accesorii, care vă permit să creați o soluție de iluminat care vă reprezintă, atât pe timpul zilei, cât și pe timpul nopții. CityCharm oferă un confort vizual ridicat, menținând în același timp performanțe 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 informații despre tehnologia GentleBeam și ClearGuide pot fi găsite în ghidul produsului. O varietate de brațe și stâlpi dedicați vă permit să modelați zonele rezidențiale și centrele localității în cel mai elegant mod de imaginat. Informații suplimentare despre tehnologia GentleBeam și ClearGuide pot fi găsite în ghidul produsului.

Catalog de date

Informații generale			
Cod familie lămpi	CG25 [LED module, system flux 2500 lm]	Balast inclus	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Observații	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Număr de unități de echipament	1 unitate		
Echipament	EB [Electronic]		

Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BDS491 [CityCharm Cone]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0,03
Flux luminos	2.140 lm
Unghi standard de înclinație în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinație pentru montare pe braț	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	107 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥70
Număr de surse de lumină	15
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	360°
Tip optic exterior	Asimetric

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	27 A
Timp pornire	15 ms
Consum de curent	20 W
Factor de putere (fracție)	0.96
Conexiune	Fire mobile/cabluri aeriene
Cablu	Cablu de 0,2 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	26

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +50 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de reglare alimentare electrică
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	-
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	Aluminiu

Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Adaptor axial pentru diametrul de 60 mm
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Înălțime totală	529 mm
Diametru total	556 mm
Zona proiectată efectivă	0,1155 m²

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK10 [20 J rezistent la vandalizare]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferențial și 8 kV în mod comun
Scor de sustenabilitate	Lighting for circularity
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.380, 0.370) SDCM <3
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rată de defectare balast la 5.000 h	0,05 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 100000 h	L94

Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică

Date despre produs

Nume comandă produs	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60
Numele complet al produsului	BDS491 CG25-/740 II A GR H07RN-PX1.5 60
Full EOC	871869693926000
Cod de comandă	93926000
Număr material (12NC)	910505017431
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696939260
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718696939260

CityCharm Cone

Cote

