



# CityCharm Cordoba

## BDS490 GRN30-/740 II DM GRB GR 60

CityCharm Cordoba, LED GreenLine 3000 lm, Distribuție medie, Adaptor axial pentru diametrul de 60 mm

Gama Philips CityCharm este concepută pentru utilizarea în zonele urbane în care iluminarea confortabilă, atmosfera și designul joacă un rol important. Oferă trei modele iconice, atemporale: CityCharm Cordoba (BDS490), CityCharm Con (BDS491) și CityCharm Fluid (BDS492) împreună cu o gamă de accesorii decorative și practice. Acest lucru vă permite să creați o soluție de iluminat care poartă semnătura municipalității dumneavoastră atât ziua, cât și noaptea. Indiferent dacă specificați Cordoba, Con sau Fluid, CityCharm oferă un confort vizual ridicat, menținând în același timp o performanță excelentă. Oferă o gamă cu două tehnologii inovatoare Philips Lighting: GentleBeam, care maximizează confortul vizual, sau ClearGuide (Cordoba sau Con), care optimizează iluminarea verticală și ghidarea vizuală. Pentru a vă personaliza în continuare soluția de iluminat CityCharm, accesorii decorative pentru această gamă fac posibilă definirea volumului difuzorului și modificarea aspectului acestuia. De asemenea, sunt disponibile o varietate de brate și stalpi dedicați pentru a vă permite să vă remodelați zonele rezidențiale și centrele orașelor în cel mai elegant mod imaginabil.

### Catalog de date

Informații generale			
Cod familie lămpi	GRN30 [LED GreenLine 3000 lm]		intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Tip motor sursă de lumină	LED
Număr de unități de echipament	1 unitate	Cod familie de produse	BDS490 [CityCharm Cordoba]
Echipament	EB [Electronic]	Lighting Technology	LED
Balast inclus	Da	Tier	Performanță
Observații	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat	Comandă încorporată	-
		Marcaj CE	Da
		Perioadă de garanție	5 ani

Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
În conformitate cu RoHS	Da

## Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0,03
Flux luminos	2.285 lm
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	111 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	360°
Tip optic exterior	Distribuție medie

## 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	21 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Fire mobile/cabluri aeriene
Cablu	Cablu de 0,2 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	32

## 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	Semisferic
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Înălțime totală	529 mm
Diametru total	556 mm
Zona proiectată efectivă	0,1124 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
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 %
-------------------------------------	--------

## Condiții de utilizare

Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică
---	--------------

## Date despre produs

Nume comandă produs	BDS490 GRN30-/740 II DM GRB GR 60
Numele complet al produsului	BDS490 GRN30-/740 II DM GRB GR 60
Full EOC	871869692165400
Cod de comandă	92165400
Număr material (12NC)	910505017181
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696921654
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718696921654

## CityCharm Cordoba

### Cote

