



CityCharm Cordoba – l'Ambiance alliée à des Performances Optimales

CityCharm Cordoba

CityCharm Cordoba est conçu pour une utilisation dans les zones urbaines où le confort d'éclairage, l'ambiance et le design sont des éléments clefs. Son apparence discrète fait de ce luminaire un mobilier intemporel, idéal pour les zones résidentielles, les parcs, les chemins et les pistes cyclables, où le confort visuel et l'efficacité maximale sont déterminants. CityCharm offre un choix de trois designs (Cordoba, Conique et fluid) et propose un grand nombre d'accessoires. Vous pouvez ainsi créer une solution d'éclairage avec une identité visuelle spécifique, de jour comme de nuit. Les luminaires CityCharm sont également disponibles en ensembles complets, avec un large choix de mâts et crosses dédiés.

Avantages

- Gamme élégante, caractérisée par son éclairage confortable
- À l'épreuve du temps grâce aux excellentes performances d'éclairage, ainsi qu'à la qualité élevée du produit et de sa finition
- Adapté aussi bien pour les projets de rénovation que pour les nouvelles installations grâce aux crosses et mâts dédiés

Fonctions

- Choix de forme de vasque, d'effets de couleur, de mâts et crosses dédiés
- Accessoires de diffusion pour créer un confort visuel et pièces colorées pour créer des effets d'ambiance
- Un large choix de flux lumineux et d'optiques pour garantir une efficacité optimale quel que soit les niveaux d'éclairage souhaités
- Coût global de fonctionnement optimisé
- Compatible avec tous les systèmes de gestion d'éclairage Philips, y compris Interact City
- Maintenance facile du driver sur site

Application

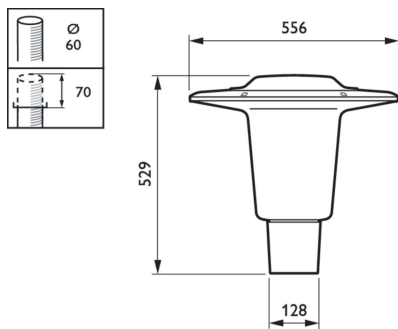
- Zones résidentielles
- Chemins et pistes cyclables
- Parcs et boulevards

Versions



CityCharm Cordoba BDS490

Schéma dimensionnel



Informations générales	
Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	360°
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate
Couleur du corps	Gris
Protection contre les chocs mécaniques	IK10
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Inflammabilité	-
Données du produit	
Code famille de produits	BDS490

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
8719514201880	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	LED20
8719514201897	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	LED50
8719514201910	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	LED100
8719514201941	BDS490 LED80-4S/830 PSU I S GRB GR 60	LED80

Données techniques de l'éclairage (1/2)

			Indice de rendu de couleur		
Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux	
8719514201880	BDS490	740 blanc	4000 K	70	1.579,5 lm
	LED20-/740 I	neutre			
	DM GRB DF-S				
	GR CLO S				
8719514201897	BDS490	740 blanc	4000 K	70	3.822 lm
	LED50-/740 I	neutre			
	DM GRB DF-S				
	GR CLO S				
8719514201910	BDS490	740 blanc	4000 K	70	7.546 lm
	LED100-/740 I	neutre			
	DM GRB DF-S				
	GR CLO				
8719514201941	BDS490	830 blanc	3000 K	80	6.400 lm
	LED80-4S/830	chaud			
	PSU I S GRB GR				
	60				

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Type d'optique d'extérieur	Rendement du flux lumineux vers le haut
8719514201880	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	Distribution semi- intensive	0,034
8719514201897	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	Distribution semi- intensive	0,0293

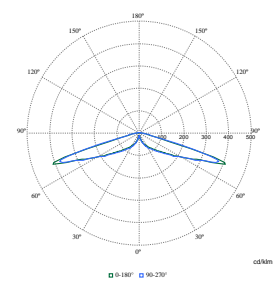
Order Code	Full Product Name	Type d'optique d'extérieur	Rendement du flux lumineux vers le haut
8719514201910	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	Distribution semi- intensive	0,032
8719514201941	BDS490 LED80-4S/830 PSU I S GRB GR 60	Symétrique	0,0142

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Protection contre les surtensions (communes/ différentielles)
8719514201880	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	12,8 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
8719514201897	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	30,5 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Protection contre les surtensions (communes/ différentielles)
8719514201910	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	58 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
8719514201941	BDS490 LED80-4S/830 PSU I S GRB GR 60	61 W	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS490I -
912300024686

