



Un design à la fois classique et moderne permettant de répondre aux besoins des villes tournées vers l'avenir.

CityClassic gen2

La version avec chapeau rappelle nos produits historiques en offrant un aspect plus classique alors que la version Torch (sans chapeau) permet une installation en colonne lumineuse offrant un aspect plus moderne. Que ce soit moderne ou classique, notre gamme est une valeur ajoutée pour toutes les applications urbaines. Grâce à la technologie LED, les luminaires actuels atteignent une efficacité énergétique et optique très élevée. Avec l'introduction de CityClassic gen2, Philips vous apporte diversité et flexibilité dans le design et la fonctionnalité. Compatible avec l'arrêté sur les nuisances lumineuses pour toutes les applications, ce produit a été développé afin de respecter la biodiversité, l'éblouissement et permet de retrouver l'obscurité de la nuit et ainsi une meilleure observation du ciel nocturne. En termes de fonctionnalité, les produits CityClassic se caractérisent par un flux allant jusqu'à 6500 Lm grâce à l'utilisation de la plateforme Philips Ledgin-O combiné à un choix de 30 optiques afin de s'adapter à tous vos projets d'éclairages. De plus, ce produit est compatible avec Interact City. La gamme CityClassic est disponible en deux versions. La version avec chapeau, disponible en 2 tailles. La version sans chapeau, la version Torch, également disponible en 2 hauteurs. La gamme est associable à des mâts et crosses dédiées pour répondre à toutes les applications comme en colonne lumineuse. L'installation et la maintenance de CityClassic sont très simples. Le câblage se fait à l'aide d'un connecteur IP67 mâle-femelle. Cette gamme se caractérise aussi par une maintenance sans outil qui permet l'accès au

compartiment du driver. En combinant cet accès facile au compartiment avec le Service Tag, la maintenance devient plus rapide et facile.

Avantages

- Un design classique et moderne avec un confort visuel optimisé
- Une gamme qui respecte l'arrêté sur les nuisances lumineuses
- Extrêmement simple à utiliser : Installation facile à l'aide du connecteur IP67, Maintenance sans outil et notre solution Service Tag
- Un luminaire évolutif et intelligent grâce aux options de prise SR/ZD4i

Fonctions

- Un design classique et moderne avec un Confort visuel optimisé
- Une gamme qui respecte l'arrêté sur les nuisances lumineuses
- Extrêmement simple à utiliser : Installation facile à l'aide du connecteur IP67, Maintenance sans outil et notre solution Service Tag
- Un luminaire évolutif et intelligent grâce aux options des prises ZD4i

Application

- Zones résidentielles
- Places publics, les parcs et pistes cyclables
- Voies urbaines
- Zones industrielles

Versions

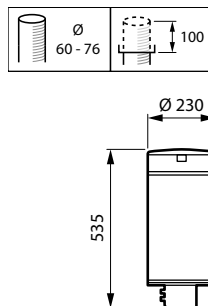
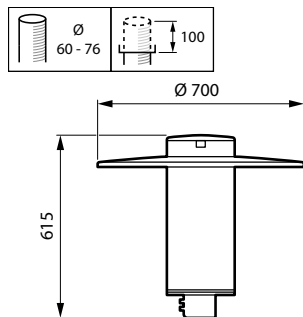


CityClassic gen2, BDP513



CityClassic gen2, BDP510

Schéma dimensionnel



Informations générales	
Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur	730 blanc chaud
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Fonctionnement et électricité	
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 6 kV
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Niveau de gradation maximal	10%
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate transparent
Couleur du corps	Anthracite
Protection contre les chocs mécaniques	IK10
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
8719514242142	BDP513 LED30/730 DM50 DGR 60P	LED30
8719514242135	BDP510 LED27/730 DS50 DGR 60P	LED27

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de		Type d'optique d'extérieur	Rendement du flux lumineux vers le haut
		lumière du luminaire	Flux lumineux		
8719514242142	BDP513 LED30/730	30° - 5° x 153°	2.430 lm	Distribution semi-intensive 50	0,0488

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de		Type d'optique d'extérieur	Rendement du flux lumineux vers le haut
		lumière du luminaire	Flux lumineux		
	DM50 DGR 60P				

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de		Type d'optique d'extérieur	Rendement du flux lumineux vers le haut
		lumière du luminaire	Flux lumineux		
8719514242135	BDP510 LED27/730	152° x 155°	2.295 lm	Distribution symétrique 50	0,0204

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de		Type d'optique d'extérieur	Rendement du flux lumineux vers le haut
		lumière du luminaire	Flux lumineux		
	DS50 DGR 60P				

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8719514242142	BDP513 LED30/730 DM50 DGR 60P	19,6 W

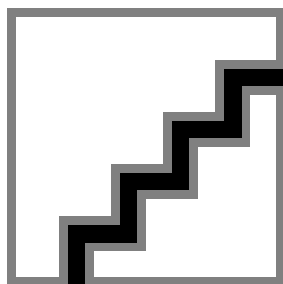
Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8719514242135	BDP510 LED27/730 DS50 DGR 60P	17,6 W

Données du produit

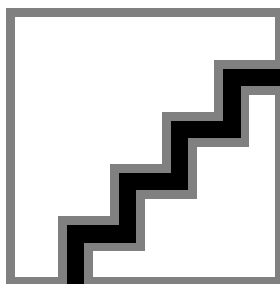
Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8719514242142	BDP513 LED30/730 DM50 DGR 60P	BDP513

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8719514242135	BDP510 LED27/730 DS50 DGR 60P	BDP510

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP510I - 912300060134



Polar Normal (separate) - BDP510I - 912300060135

