

# TownGuide Standard

BDP001 ECO70/830 II DW PCC GR 62P



BDP001 - LED EconomyLine 7000 lm - Distribution wide - Diffuseur polycarbonate claire - Fixation en Top pour Ø 62 mm

La gamme TownGuide Core est composée de deux formes modernes caractéristiques : Cône plat et Vasque Ronde. Les deux modèles proposent un choix de vasque transparente ou dépolie. Choix du flux lumineux, de la température de couleur, longue durée de vie et faible consommation font des produits TownGuide le choix idéal. Installation simple et rapide. Grâce au connecteur à baïonnette, il n'est pas nécessaire d'ouvrir le luminaire, ce qui permet de gagner du temps. En développant la gamme TownGuide, Philips a tout mis en œuvre pour garantir un investissement en capital le plus faible possible et un amortissement rapide. TownGuide, grâce à son module LED au haute efficacité, permet de réaliser des économies significatives en termes de coûts énergétiques par rapport à un éclairage conventionnel et constitue le choix idéal pour remplacer les lampes HPL, qui seront interdites à partir de 2015.

## Données du produit

### • Caractéristiques générales

Nombre de sources lumineuses	4 [ 4 pcs]
Code famille de lampe	ECO70 [ LED EconomyLine 7000 lm]
Température de couleur	Teinte 830
Source lumineuse de substitution	Oui
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	PCC [ Diffuseur polycarbonate claire]
Commande intégrée	Non [ -]
Contrôle du flux lumineux	Non
Connexion	SI [ Connecteur électrique à vis]

Classe de protection CEI	Classe II (II)
Couleur des pièces	Embout de fixation brut
Couche de protection	Non
Essai au fil incandescent	650/5 [ Température 650 °C, durée 5 s]
Dispositif de sécurité	PCBC [ PCB cover]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Optic type outdoor	Distribution wide
Cellule photoélectrique	Non [ -]
Flux lumineux constant	Non
Code de la famille de produits	BDP001 [ BDP001]

**PHILIPS**

## • Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50-60 Hz
Courant d'appel	70 A
Temps du courant d'appel	120 ms

## • Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

## • Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Constitution de l'optique	Acrylate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Steel
Dispositif de montage	62P [ Fixation en Top pour Ø 62 mm]
Couple	15

## • Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP66 [ IP66]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK10 [ 20 ] anti-vandalisme]

## • Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	5456 lm
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	85 lm/W
Température de couleur corr. initiale	3000 K

Température Indice de rendu des couleurs	>80
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	64 W

## • Durées de vie (Condorme IEC)

Mortalité du driver à 5 000h	0.05 %
Durée de vie utile L80B10	70000 h

## • Conditions d'utilisation

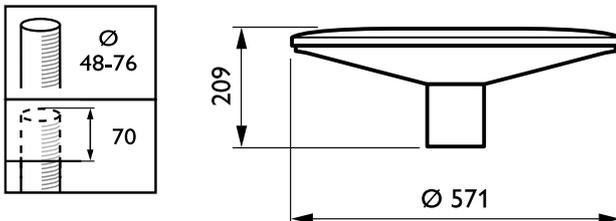
Plage de températures ambiantes	-20 à +35 °C
---------------------------------	--------------

## • Données logistiques

Code de produit complet	871829190986600
Nom du produit de la commande	BDP001 ECO70/830 II DW PCC GR 62P
Code barre produit	8718291909866
Code de commande	90986600
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
N° de matériau (12NC)	910500991046
Poids net (pièce)	6.400 kg



## Schéma dimensionnel



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, décembre 24  
Les données sont sujettes à changement