



Ledinaire Armature

BY021P LED200S/840 PSU WB GR

Alimentation - Faisceau extensif - 100°

La gamme Ledinaire contient une sélection de luminaires LED de qualité Philips, disponibles en magasin, à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	100°
Température de couleur	840 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]
Faisceau du luminaire	100°
Interface de commande	-
Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	Câble 0,3 m avec connecteur 3 pôles
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	NO [Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Non
Garantie	3 ans
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	12

Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service tag	Oui
Score taux d'éblouissement CEN	>28

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Courant d'appel	10,8 A
Temps du courant d'appel	0,15 ms
Facteur de puissance (min.)	0,95

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	Aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate

Ledinaire Armature

Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Hauteur totale	60 mm
Diamètre total	344 mm
Couleur	Gris foncé
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	60 x NaN x NaN mm (2,4 x NaN x NaN in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK06 [1 J]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	20000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	105 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	190 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	7,5 %
--	-------

Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C) L65

Conditions d'utilisation

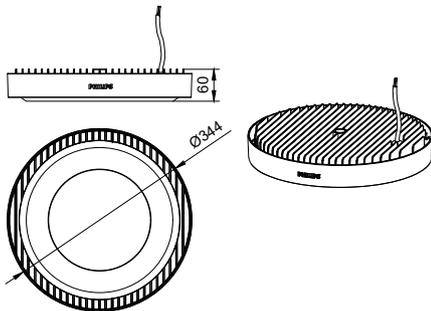
Plage de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Performance ambient temperature Tq	35 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871016333998699
Désignation Produit	BY021P LED200S/840 PSU WB GR
Code barre produit (EAN)	8710163339986
Code de commande	33998699
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	4
Code industriel (12NC)	911401599751
Poids net (pièce)	3,500 kg



Schéma dimensionnel



Ledinaire Highbay

