



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		Conforme à la directive RoHS UE		Oui
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	100 °	Service Tag	Oui	
Température de couleur	840 blanc neutre	Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable	
Source lumineuse de substitution	Non	Caractéristiques électriques		
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Tension d'entrée	220 à 240 V	
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	
Driver inclus	Oui	Consommation électrique de CLO initiale	- W	
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]	Consommation électrique de CLO moyenne	- W	
Faisceau du luminaire	100°	Courant d'appel	10,8 A	
Interface de commande	-	Temps du courant d'appel	0,15 ms	
Connexion	Unité de connexion 3 pôles	Facteur de puissance (min.)	0.95	
Câble	Câble 0,3 m avec connecteur 3 pôles	Gestion et gradation		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I	avec gradation	Non	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Matériaux et finitions		
Essai au fil incandescent	NO [Non]	Matériaux du boîtier	Aluminium	
Marquage CE	Marquage CE	Matériaux de réflecteur	Aluminium	
Marquage ENEC	Non	Constitution de l'optique	Polycarbonate	
Garantie	3 ans	Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate	
Flux lumineux constant	Non			
Nombre de produits par disjoncteur	12			

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 proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>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

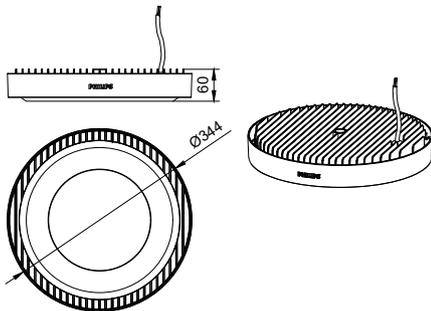
Plage de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Performance ambient temperature Tq	35 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871016333998699
Nom du produit de la commande	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

