



CoreLine Highbay

BY121P G3 LED205S/840 PSU NB GR

840 blanc neutre - Gris

Suite à l'introduction réussie du CoreLine Armature Industrielle en 2013, cette nouvelle génération a permis d'améliorer davantage le coût total d'exploitation, tout en proposant une gradation DALI optionnelle afin de réaliser des économies supplémentaires. Conçu pour remplacer les luminaires HPI 250/400 W, CoreLine Armature Industrielle offre aux clients tous les avantages de l'éclairage LED Philips: une excellente qualité de lumière, une durée de vie allongée, ainsi qu'une consommation d'énergie et une maintenance réduites. Mais les avantages sont également réels pour l'installateur. En effet, le luminaire peut être installé sur le réseau existant, et le raccordement électrique se fait de manière directe, sans qu'il faille ouvrir le luminaire pour l'installation ou l'entretien. Par ailleurs, sa taille et son poids réduit par rapport aux luminaires conventionnels le rendent extrêmement facile à manipuler.

Données du produit

Caractéristiques générales		Facteur de puissance (min.)		0.9	
Température de couleur	840 blanc neutre				
Cache optique/ type de l'objectif	PC [Vasque polycarbonate bombée]				
Interface de commande	-				
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I				
Marquage CE	Marquage CE				
Nombre de produits par disjoncteur	11				
LED engine type	LED				
Caractéristiques électriques		Gestion et gradation			
Tension d'entrée	220 à 240 V	Intensité réglable	Non		
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz				
		Matériaux et finitions			
		Matériaux du boîtier	Aluminium		
		Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate		
		Finition de cache optique/lentille	Transparent		
		Longueur totale	454 mm		
		Largeur totale	452 mm		
		Hauteur totale	152 mm		
		Diamètre total	452 mm		

CoreLine Highway

Commande	Gris
----------	------

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	IK07 [2 J renforcé]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	20500 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	130 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Puissance initiale absorbée	155 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'utilisation

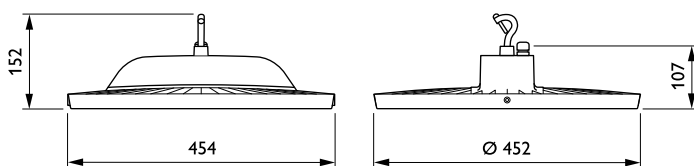
Plage de températures ambiantes	-30 à +45 °C
---------------------------------	--------------

Données logistiques

Code de produit complet	871016332674000
Désignation Produit	BY121P G3 LED205S/840 PSU NB GR
Code barre produit (EAN)	8710163326740
Code de commande	32674000
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	911401524351
Poids net (pièce)	4,799 kg



Schéma dimensionnel



CoreLine High-bay BY120P/BY121P

