



# Une solution fiable pour les projets essentiels.

## CoreLine Value Highbay

CoreLine Value High-bay constitue le choix idéal pour les projets où les caractéristiques techniques essentielles et la facilité d'installation sont les éléments clés. En plus des économies d'énergie qu'il permet de réaliser, ce luminaire offre une qualité d'éclairage élevée et fiable, une bonne durée de vie et une maintenance réduite, et les avantages pour l'installateur sont également indéniables. Le luminaire peut être installé sur une grille existante. Les connexions électriques sont simples : pas besoin d'ouvrir le luminaire pour l'installation et le connecteur IP65 externe rend l'opération très simple. Des accessoires en option sont disponibles, notamment des réflecteurs et une crosse qui donne encore plus de flexibilité d'installation.

### Avantages

- Répond aux besoins des projets essentiels grâce à sa conception robuste et à son indice élevé de résistance à l'eau et à la poussière (IP65)
- Permet de réaliser des économies sur les coûts énergétiques et les coûts de maintenance
- Installation facile : un seul crochet de suspension et un seul connecteur externe

### Fonctions

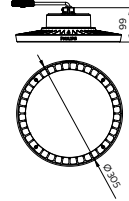
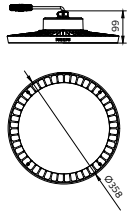
- Boîtier moderne en fonte d'aluminium d'excellente qualité
- Longue durée de vie et efficacité élevée : 50 000 heures avec un flux de 70 % min. par rapport au niveau initial
- Efficacité élevée : jusqu'à 140 lm/W
- Connecteur électrique IP65 externe
- Accessoires en option : réflecteurs et crosse de montage

# CoreLine Value Highbay

## Application

- Fabrication générale
- Centres logistiques et entrepôts

## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit

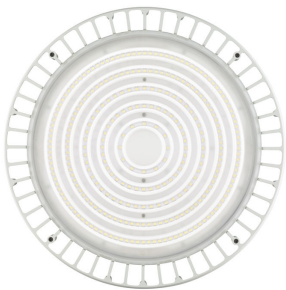
CoreLine High-bay Value BY101P  
connector DPP4



CoreLine High-bay Value BY101P  
with hook 2 DPP3



CoreLine High-bay Value BY101P  
front DPP5



# CoreLine Value Highbay

## Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité

## Données techniques de l'éclairage

Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Type d'optique	Faisceau extensif

## Fonctionnement et électricité

Classe de protection IEC	Classe électrique I
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

## Mécanique et boîtier

Couleur du boîtier	Gris
Code de protection contre les chocs méca.	IK06
Code d'indice de protection	IP65

## Approbation et application

Plage de température ambiante	-20 à +45 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

## Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Chromaticité initiale	(0.385, 0.380) SDCM<5
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux
911401646207	BY101P LED200S/840 PSU WB	129 lm/W	20 000 lm
911401646307	BY102P LED260S/840 PSU WB	139 lm/W	26 000 lm

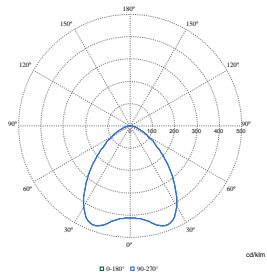
## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401646207	BY101P LED200S/840 PSU WB	154 W

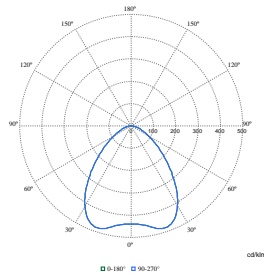
Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401646307	BY102P LED260S/840 PSU WB	187 W

# CoreLine Value Highbay

## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 911401646207



Polar Normal (separate) - 911401646307

