

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Une solution fiable pour les projets industriels & logistiques standards**

## **CoreLine Armature Value**

CoreLine Armature Value est le choix idéal pour les projets où des spécifications techniques suffisantes et une facilité d'installation sont recherchées. CoreLine Armature Value offre une grande qualité de lumière, une longue durée de vie, et la garantie d'économies d'énergie et d'une maintenance réduite. CoreLine Armature Value présente également des avantages évidents pour l'installateur. Le luminaire peut être installé sur le réseau existant et le raccordement électrique est simple : il n'est pas nécessaire d'ouvrir le luminaire pour l'installer et le connecteur externe IP65 facilite la câblage . Une sélection d'accessoires optionnels est disponible : des reflecteurs pour intensifier le flux et une lyre de fixation pour augmenter encore la flexibilité de l'installation.

### **Avantages**

- Répond aux besoins essentiels des projets industriels et logistiques standards, grâce à sa conception robuste et à son degré élevé d'étanchéité à l'eau et à la poussière (IP65).
- Permet de réaliser des économies sur la facture énergétique et sur les frais de maintenance.
- Installation facile grâce au crochet de suspension et au connecteur externe

# CoreLine Armature Value

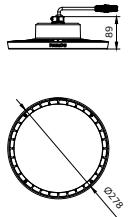
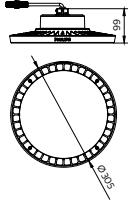
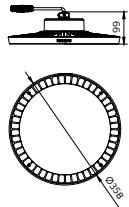
## Fonctions

- Boîtier moderne en aluminium moulé sous pression de haute qualité
- Longue durée de vie et bon maintien du flux : 50 000 heures avec un flux à 70% min. par rapport au niveau initial
- Excellente efficacité lumineuse : jusqu'à 140lm/W
- Connecteur externe IP65
- Sélection d'accessoires en option : réflecteurs et lyre de fixation

## Application

- Industries
- Entrepôts et centres logistiques

## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit

CoreLine High-bay Value BY101P  
connector DPP4



CoreLine High-bay Value BY101P  
with hook 2 DPP3



## CoreLine Armature Value

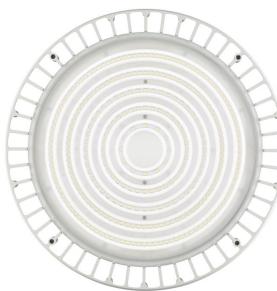
### Détails sur le produit



CoreLine High-bay Value BY101P  
back DPP1



CoreLine High-bay Value BY101P  
back DPP2



CoreLine High-bay Value BY101P  
front DPP5

# CoreLine Armature Value

| Informations générales                 |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Driver 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 CEI               | 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 corps                       | Gris                              |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK06                              |
| Indice de protection                   | IP65                              |
| Approbation et application             |                                   |
| Gamme de températures ambiantes        | -20 à +45 °C                      |
| Marquage CE                            | Oui                               |
| Marquage ENEC                          | -                                 |
| Inflammabilité                         | -                                 |
| Essai au fil incandescent              | Température<br>650 °C, durée 30 s |
| Performances initiales                 |                                   |
| Chromaticité initiale                  | (0.385, 0.380)<br>SDCM<5          |
| Tolérance de flux lumineux             | +/-10%                            |

## Données techniques de l'éclairage

| Order Code    | Full Product Name         | Efficacité lumineuse (nominale) | Flux lumineux |
|---------------|---------------------------|---------------------------------|---------------|
| 8719514529212 | BY101P LED200S/840 PSU WB | 129 lm/W                        | 20.000 lm     |
| 8719514529229 | BY102P LED260S/840 PSU WB | 139 lm/W                        | 26.000 lm     |
| 8719514542983 | BY100P LED100S/840 PSU WB | 129 lm/W                        | 10.000 lm     |

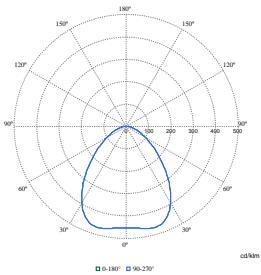
## Fonctionnement et électricité

| Order Code    | Full Product Name         | Consommation électrique |
|---------------|---------------------------|-------------------------|
| 8719514529212 | BY101P LED200S/840 PSU WB | 154 W                   |
| 8719514529229 | BY102P LED260S/840 PSU WB | 187 W                   |

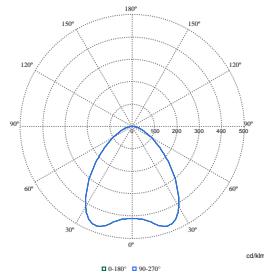
| Order Code    | Full Product Name         | Consommation électrique |
|---------------|---------------------------|-------------------------|
| 8719514542983 | BY100P LED100S/840 PSU WB | 77 W                    |

## CoreLine Armature Value

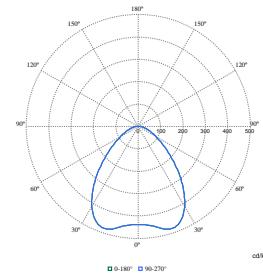
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401646207



Polar Normal (separate) - null - 911401646307



Polar Normal (separate) - null - 911401671107

