



# Philips Ledinaire Armature – Pour vos travaux d'éclairage quotidiens, fiable, abordable et facile à installer.

## Ledinaire Armature

La gamme Ledinaire Armature comprend plusieurs luminaires LED tendance disponibles en magasin, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin. L'installation est simple et flexible : sur crochet ou avec une lyre de fixation disponible en option. Les produits peuvent être installés avec des réflecteurs en option pour réduire l'éblouissement.

### Avantages

- Qualité et fiabilité Philips
- Économies d'énergie
- Installation simple et rapide
- Large gamme d'applications

# Ledinaire Armature

## Fonctions

- Design moderne et discret
- Deux tailles et deux niveaux de flux lumineux : 10 000 lm 24 cm (BY020P) et 20 000 lm 34 cm (BY021P)
- Indice de protection élevé (IP65) parfait pour toute application
- Connecteur IP65 inclus
- Point de suspension unique avec crochet d'installation

## Application

- Entrepôts
- Sites de production

## Versions



Ledinaire Highbay BY020P G3

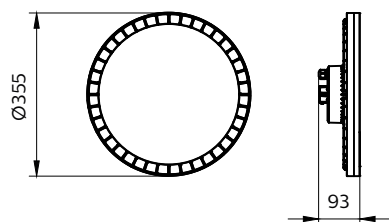
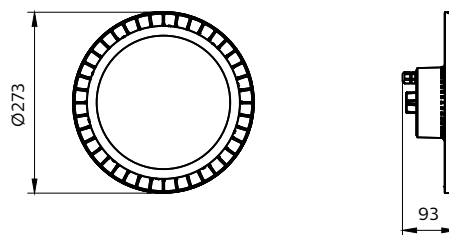
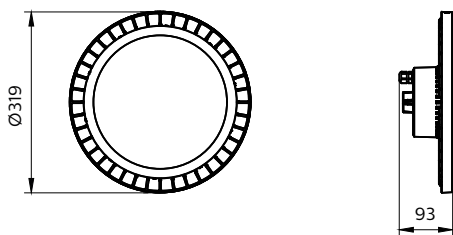


Ledinaire Highbay BY021P G3

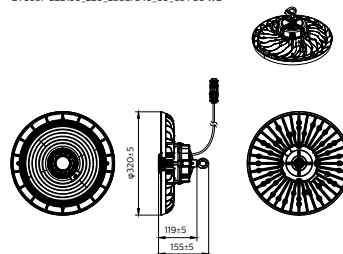


Ledinaire Highbay All-in BY30P

## Schéma dimensionnel



BY030P LED150\_220\_280S/840\_50\_65 PSU WB



# Ledinaire Armature

## Détails sur le produit



Ledinaire BY030P CCT switch  
DDP3



Ledinaire BY030P sensor install  
DPP

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Classe du risque explosif	-
Indice de protection	IP65
Fonctionnement de secours	
Secours centralisé	Non
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Valeur de scintillement (PstLM)	1

## Données techniques de l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Type	Angle d'ouverture	Indice de	Efficacité
		« tout-en-un »	du faisceau de la source lumineuse	rendu de couleur (IRC)	
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	-	116 degré(s)	80	150 lm/W
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	-	116 degré(s)	80	150 lm/W
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	-	116 degré(s)	80	150 lm/W
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	All-in, Multi Lumen	-	>80	152 lm/W

## Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique	Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	10 500 lm	Faisceau extensif	75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	15 000 lm	Symétrique
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	20 000 lm	Faisceau extensif				
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	28 000 lm	Faisceau extensif				

## Fonctionnement et électricité

Ledinaire Armature

Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Consommation électrique	Convient pour la
				commutation aléatoire
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	220-240 V	70 W	Oui
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	220-240 V	133 W	Oui
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	220-240 V	185 W	Oui

Performances initiales

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Commande intégrée	Niveau de gradation
			maximal
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	Flux lumineux constant	Non applicable
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	Flux lumineux constant	Non applicable

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps	Protection contre les chocs
			mécaniques
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	Gris	IK06
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	Gris	IK06

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	-20 °C à 45 °C	-
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	-20 °C à 45 °C	-

Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Consommation électrique	Convient pour la
				commutation aléatoire
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	220 à 240 V	195 W	Non

Order Code	Full Product Name	Commande intégrée	Niveau de gradation
			maximal
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	Flux lumineux constant	Non applicable
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	-	-

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps	Protection contre les chocs
			mécaniques
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	Gris	IK06
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	Aluminium et noir	IK07

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	-20 °C à 45 °C	-

