

**PHILIPS**

**Lighting**



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

## **Ledinaire Highbay**

La gamme Ledinaire Highbay comprend plusieurs luminaires LED tendance disponibles en magasin, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité et efficacité énergétique : 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**

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

### **Fonctions**

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

# Ledinaire Highbay

## Application

- Entrepôts
- Sites de production

## Versions

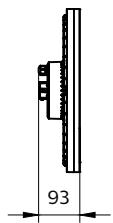
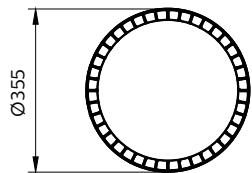
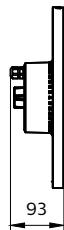
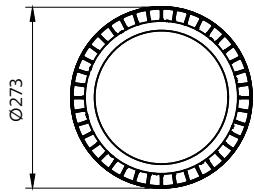
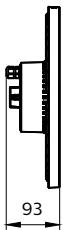
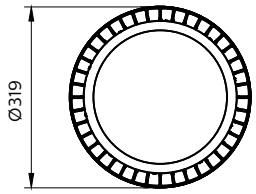


Ledinaire Highbay BY020P G3



Ledinaire Highbay BY021P G3

## Schéma dimensionnel



# Ledinaire Highbay

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Données techniques de l'éclairage	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	116 degré(s)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Efficacité lumineuse (nominale)	150 lm/W
Type d'optique	Faisceau extensif
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Commande intégrée	Flux lumineux constant
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Mécanique et boîtier	
Classe du risque explosif	-
Couleur du corps	Gris
Protection contre les chocs mécaniques	IK06
Indice de protection	IP65
Fonctionnement de secours	
Secours centralisé	Non
Approbation et application	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
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
Performances initiales	
Chromaticité initiale	0.38;0.38
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
8720169761353	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	10.500 lm
8720169761360	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	20.000 lm
8720169761377	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	28.000 lm

## Fonctionnement et électricité

## Ledinaire Highbay

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8720169761353	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	70 W
8720169761360	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	133 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8720169761377	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	185 W



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'un contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2025, août 26 - Les données sont sujettes à changement