



Ledinaire Armature

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Ledinaire Armature, 94 W, D273 mm, 10500 lm, 4000 K,
Faisceau extensif, IP65, IK06

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.

Données du produit

| Informations générales | | Indice de rendu de couleur (IRC) | |
|--|--------------------------------|---|-------------------------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Oui | Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Driver inclus | Oui | Type d'optique | Faisceau extensif |
| Type de lampe | LED | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 90° |
| Valeur ajoutée | Economique | Indice UGR | Not applicable |
| Marquage CE | Marquage CE | Fonctionnement et électricité | |
| Garantie | 3 ans | Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Inflammabilité | - | Fréquence linéaire | 50 or 60 Hz |
| Marquage ENEC | - | Consommation électrique CLO initiale | - W W |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s | Courant d'appel | 40 A |
| Conforme à RoHS | Oui | Durée courant d'appel | 0,6 ms |
| | | Consommation électrique | 94 W |
| | | Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Données techniques de l'éclairage | | Connexion | Unité de connexion 3 pôles |
| Flux lumineux | 10 500 lm | Câble | Câble 0,3 m avec connecteur 3 pôles |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K | | |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 112 lm/W | | |

Ledinaire Armature

| | |
|---|--|
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 8 |
| Température | |
| Gamme de températures ambiantes | -20 à +45 °C |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation électrique (Marche/ Arrêt) |
| Flux lumineux constant | Non |
| Mécanique et boîtier | |
| Matériaux du corps | Aluminium moulé sous pression ADC1 - qualité alliage (EN AC-47100) |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polycarbonate |
| Matériaux de fixation | Acier |
| Couleur du corps | Gris |
| Finition du cache optique/de la lentille | Mat |
| Hauteur totale | 93 mm |
| Diamètre total | 273 mm |
| Approbation et application | |
| Indice de protection | IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK06 [1 J] |
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |

| | |
|---|--|
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Performances initiales | |
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Durées de vie (conformes IES) | |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 7,5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L70 |
| Conditions d'application | |
| Performance température ambiante Tq | 35 °C |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non |
| Données du produit | |
| Nom du produit de la commande | BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR |
| Nom de produit complet | BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR |
| Code EOC | 871951452405700 |
| Code de commande | 52405700 |
| Code 12NC | 911401642407 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8719514524057 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8719514524057 |

Schéma dimensionnel



