



Projecteurs Ledinaire gen3

BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE

Projecteurs Ledinaire gen3, 200 W, 21000 lm, 4000 K, CRI80, Faisceau extensif asymétrique, IP65

Cette gamme de projecteurs Ledinaire offre une sélection de luminaires LED tendance, disponibles dans les points de vente, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin.

Données du produit

| Informations générales | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Code famille lampe | - |
| Source lumineuse remplaçable | Non |
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Type de source lumineuse | LED |
| Type de lampe | LED |
| Marquage CE | Oui |
| Garantie | 3 ans |
| Inflammabilité | - |
| Marquage ENEC | - |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |
| Conforme à RoHS | Oui |

| Données techniques de l'éclairage | |
|---|-----------|
| Rendement du flux lumineux vers le haut | 0 |
| Flux lumineux | 21 000 lm |

| | |
|---|-------------------------------|
| Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât | - |
| Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard | - |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 105 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Valeur de scintillement (PstLM) | 1 |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 5 |
| Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Type de cache optique/de lentille | Verre |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 40° x 83° |
| Type d'optique d'extérieur | Faisceau extensif asymétrique |

| Fonctionnement et électricité | |
|--------------------------------------|-------------|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 or 60 Hz |
| Consommation électrique CLO initiale | - W |

Projecteurs Ledinaire gen3

| | |
|---|------------------------|
| Consommation électrique CLO moyenne | 200 W |
| Puissance électrique fin CLO | - W |
| Courant d'appel | 4,38 A |
| Durée courant d'appel | 0,0284 ms |
| Consommation électrique | 200 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.95 |
| Connexion | Fils/câbles volants |
| Câble | Câble 2,0 m sans prise |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 11 |

Température

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | -25 à +40 °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 |
| Matériaux du réflecteur | Polycarbonate |
| Matériaux optiques | Verre |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Verre trempé |
| Matériaux de fixation | Acier |
| Couleur du corps | Gris |
| Dispositif de montage | Support de montage réglable |
| Forme du cache optique/de la lentille | Plat |
| Finition du cache optique/de la lentille | Transparent |
| Longueur totale | 336 mm |
| Largeur totale | 482 mm |
| Hauteur totale | 37,7 mm |
| Surface projetée effective | 0,112 m² |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 38 x 482 x 336 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 | IK08 [5 J protection contre le vandalisme] |

| | |
|--|--|
| Protection contre les surtensions (communes/différentielles) | Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 4 kV et en mode commun jusque 4 kV |
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques | 0,2 m |

Performances initiales

| | |
|---|------------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.380, 0.380) SDCM <5 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial | +/-2 |

Durées de vie (conformes IES)

| | |
|---|-----|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | 75 |

Conditions d'application

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Niveau de gradation maximal | Non applicable |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Nom du produit de la commande | BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE |
| Nom de produit complet | BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE |
| Code EOC | 871951453493399 |
| Code de commande | 53493399 |
| Code 12NC | 911401897083 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8719514534933 |
| Conditionnement par carton | 4 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8719514534971 |

Projecteurs Ledinaire gen3

Schéma dimensionnel

