



Ledinaire FloodLight

BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE

LED Module 2000 lm - 840 blanc neutre - Alimentation -
Faisceau extra-extensif 100°

Cette gamme de luminaires d'éclairage offre les normes de qualité élevées de Philips à un prix très compétitif. Fiable, économe en énergie et abordable, Ledinaire est la solution parfaite pour un large éventail d'applications en extérieur, des façades de bâtiments et des magasins de détail aux panneaux d'affichage, aux passages souterrains et à l'éclairage des jardins.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | Flux lumineux constant | |
|------------------------------------|------------------------------|--|-------------|
| Code famille de lampe | LED20 [LED Module 2000 lm] | | Non |
| Température de couleur | 840 blanc neutre | Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 110 |
| Source lumineuse de substitution | Non | Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Nombre d'unités d'appareillage | Non | Type de moteur LED | LED |
| Driver/alimentation/transformateur | PSU [Alimentation] | Photométries et Colorimétries | |
| Driver inclus | Oui | Rendement du flux lumineux vers le haut | 0 |
| Cache optique/ type de l'objectif | GC [Verre claire] | Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât | 0° |
| Faisceau du luminaire | 100° | Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard | 0° |
| Interface de commande | - | Caractéristiques électriques | |
| Connexion | Fils/câbles volants | Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Câble | câble nu 1.0 m (C1K) | Fréquence d'entrée | 50 ou 60 Hz |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I | Consommation électrique de CLO initiale | - W |
| Essai au fil incandescent | NO [Non] | Consommation électrique de CLO moyenne | - W |
| Marquage CE | Marquage CE | Fin de la consommation électrique CLO | - W |
| Marquage ENEC | Non | Courant d'appel | 0,64 A |
| Garantie | 3 ans | | |
| Type d'optique - extérieur | Faisceau extra-extensif 100° | | |

Ledinaire FloodLight

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Temps du courant d'appel | 0,0069 ms |
| Facteur de puissance (min.) | 0.9 |

Gestion et gradation

| | |
|----------------|-----|
| avec gradation | Non |
|----------------|-----|

Matériaux et finitions

| | |
|---|--|
| Matériaux du boîtier | Fonte d'aluminium |
| Matériaux de réflecteur | Polycarbonate |
| Constitution de l'optique | Polycarbonate |
| Matériaux cache optique/lentille | Verre |
| Matériel de fixation | Acier |
| Dispositif de montage | MBA [Fixation ajustable] |
| Cache optique/ forme de l'objectif | Flat |
| Finition de cache optique/lentille | Transparent |
| Longueur totale | 117 mm |
| Largeur totale | 31 mm |
| Hauteur totale | 161 mm |
| Zone projetée effective | 0,015 m ² |
| Couleur | Aluminium et gris |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 161 x 31 x 117 mm (6.3 x 1.2 x 4.6 in) |

Normes et recommandations

| | |
|--|---|
| Code d'indice de protection | IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK07 [2 J renforcé] |
| Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel) | Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV |

Performances Initiales (Conforme IEC)

| | |
|-----------------------|---------|
| Flux lumineux initial | 2100 lm |
|-----------------------|---------|

| | |
|---|----------|
| Tolérance du flux lumineux | +/-10% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 105 lm/W |
| Température de couleur proximale initiale | 4000 K |
| Indice de rendu des couleurs (initial) | 80 |
| Chromaticité initiale | <7 SDCM |
| Puissance initiale absorbée | 20 W |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Tolérance de l'indice de rendu des couleurs (initial) | +/-2 |

Durées de vie (Condorme IEC)

| | |
|--|------|
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 10 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C) | L70 |

Conditions d'utilisation

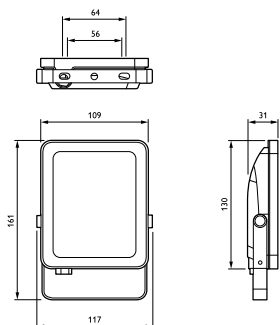
| | |
|---------------------------------|----------------|
| Plage de températures ambiantes | -25 à +40 °C |
| Niveau de gradation maximal | Non applicable |

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Code de produit complet | 871016332973499 |
| Nom du produit de la commande | BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE |
| Code barre produit | 8710163329734 |
| Code de commande | 32973499 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 18 |
| SAP - Matériaux | 911401730452 |
| Poids net (pièce) | 0,460 kg |



Schéma dimensionnel



BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE

Ledinaire FloodLight

