



# Projecteurs Ledinaire gen3

## BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE

Projecteurs Ledinaire gen3, 10 W, 1200 lm, 4000 K, CRI80, Faisceau extensif symétrique, MDU1, 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

Caractéristiques générales	
Type de lampe	LED
Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Code famille lampe	-
Type de source lumineuse	LED
Source lumineuse remplaçable	Non

  

Photométries et colorimétries	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	1'200 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)	120 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80

  

Caractéristiques électriques	
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	110° x 110°
Type d'optique d'extérieur	Faisceau extensif symétrique

  

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	10 W
Puissance électrique fin CLO	- W
Courant d'appel	0.78 A
Durée courant d'appel	0.00648 ms
Consommation électrique	10 W

## Projecteurs Ledinaire gen3

Facteur de puissance (fraction)	0.7
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble 1,0 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	175

### Températures

Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
---------------------------------	--------------

### Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation (MARCHE/ ARRÊT)
Flux lumineux constant	Non

### Matériaux et finitions

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	79 mm
Largeur totale	155 mm
Hauteur totale	52 mm
Surface projetée effective	0.005 m <sup>2</sup>
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	52 x 155 x 79 mm

### Normes et recommandations

Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, résistance aux jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK07 [2 J renforcé]
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 2 kV et en mode commun jusque 2 kV
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Garantie	3 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0.2 m
Conforme à RoHS	Oui

### 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	80

### Conditions d'utilisation

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

### Données logistiques

Code EOC	871951453481099
Nom du produit de la commande	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE
Code de commande	53481099
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	24
Code 12NC	911401883783
Nom de produit complet	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514534919



## Projecteurs Ledinaire gen3

### Schéma dimensionnel

