



Projecteurs Ledinaire gen3

BVP165 LED200/830 PSU 200W AWB CE

Projecteurs Ledinaire gen3, 200 W, 20000 lm, 3000 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

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Type de lampe	LED	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Driver inclus	Oui	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	5
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur	830 blanc chaud
Code famille lampe	-	Type de cache optique/de lentille	Verre
Type de source lumineuse	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	40° x 83°
Source lumineuse remplaçable	Non	Type d'optique d'extérieur	Faisceau extensif asymétrique
Photométries et colorimétries		Tension d'entrée	220 à 240 V
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Flux lumineux	20 000 lm	Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-	Consommation électrique CLO initiale	- W
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-	Consommation électrique CLO moyenne	200 W
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Puissance électrique fin CLO	- W
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W	Courant d'appel	4,38 A
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Durée courant d'appel	0,0284 ms
		Consommation électrique	200 W

Projecteurs Ledinaire gen3

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

Températures

Gamme de températures ambiantes	-25 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	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

Normes et recommandations

Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, résistance aux 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

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	(0.440, 0.403) 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'utilisation

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

Données logistiques

Code EOC	871951453630299
Nom du produit de la commande	BVP165 LED200/830 PSU 200W AWB CE
Code de commande	53630299
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	4
Code 12NC	911401896983
Nom de produit complet	BVP165 LED200/830 PSU 200W AWB CE
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514536340



Projecteurs Ledinaire gen3

Schéma dimensionnel

