



Projecteurs Ledinaire gen3

BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE

Projecteurs Ledinaire gen3, 70 W, 7700 lm, 3000 K, CRI80, Faisceau extensif symétrique, 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

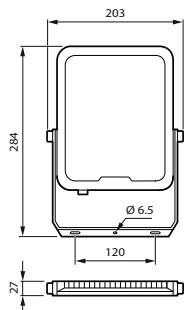
Informations générales		
Code famille lampe	-	
Source lumineuse remplaçable	Non	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Driver inclus	Oui	
Type de source lumineuse	LED	
Service Tag	Non	
Type de lampe	LED	
Données techniques de l'éclairage		
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	
Flux lumineux	7.700 lm	
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-	
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-	
Efficacité lumineuse (nominale)	110 lm/W	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	
Indice de rendu de couleur (IRC)		80
Valeur de scintillement (PstLM)		1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)		5
Température de couleur		830 blanc chaud
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
Distorsion harmonique totale		20 %
Fonctionnement et électricité		
Tension d'entrée	220 à 240 V	
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz	
Consommation électrique CLO initiale	- W	
Consommation électrique CLO moyenne	70 W	
Puissance électrique fin CLO	- W	
Courant d'appel	3,64 A	
Durée courant d'appel	0,0222 ms	

Projecteurs Ledinaire gen3

Consommation électrique	70 W	Inflammabilité	-
Facteur de puissance (fraction)	0.95	Marquage CE	Oui
Connexion	Fils/câbles volants	Marquage ENEC	-
Câble	Câble 2,0 m sans prise	Garantie	3 ans
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	31	Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Température		Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Gamme de températures ambiantes	-25 à +40 °C	Conforme à RoHS	Oui
Commandes et gradation		Performances initiales	
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Chromaticité initiale	(0.440, 0.403) SDCM <5
Flux lumineux constant	Non	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Mécanique et boîtier		Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression	Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate	Durées de vie (conformes IES)	
Matériaux optiques	Verre	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	7,5 %
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre trempé	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	80
Matériaux de fixation	Acier	Conditions d'application	
Couleur du corps	Gris	Performance température ambiante Tq	25 °C
Dispositif de montage	Lyre de fixation ajustable	Niveau de gradation maximal	Non applicable
Forme du cache optique/de la lentille	Plat	Données du produit	
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent	Nom du produit de la commande	BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE
Longueur totale	203 mm	Nom de produit complet	BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE
Largeur totale	284 mm	Code EOC	871951453360899
Hauteur totale	29 mm	Code de commande	8719514533608
Surface projetée effective	0,038 m ²	Code 12NC	911401845483
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	29 x 284 x 203 mm	Code de commande local	8719514533608
Approbation et application		Numérateur - Quantité par kit	1
Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]	Poids net (pièce)	1,350 kg
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]	Code EAN – Produit/Boîte	8719514533608
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 4 kV et en mode commun jusque 4 kV	Conditionnement par carton	10
Évaluation de la durabilité	-	Codes EAN/UPC – Boîte	8719514533844
Classe de protection CEI	Classe électrique I		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		

Projecteurs Ledinaire gen3

Schéma dimensionnel



© 2023 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, avril 15 - Les données sont sujettes à changement