



# 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

Puissance électrique fin CLO

Courant d'appel

Durée courant d'appel

Consommation électrique CLO moyenne

- W

70 W

- W

0,0222 ms

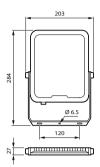
# **Projecteurs Ledinaire gen3**

Consommation électrique	70 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	31
Température	
Gamme de températures ambiantes	-25 à +40 ℃
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation électrique
transformateur	(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	Lyre de fixation ajustable
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	203 mm
Largeur totale	284 mm
Hauteur totale	29 mm
Surface projetée effective	0,038 m²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	29 x 284 x 203 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/	Protection contre les surtensions
différentielles)	en mode différentiel jusque 4 kV
,	et en mode commun jusque 4 kV
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe électrique I

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Garantie	5 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
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie	7,5 %
utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	80
moyenne* de 50 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BVP164 LED77/830 PSU 70W
	SWB CE
Nom de produit complet	BVP164 LED77/830 PSU 70W
	SWB CE
Code EOC	871951453360899
Code de commande	53360899
Code 12NC	911401845483
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,350 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514533608
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514533844

## **Projecteurs Ledinaire gen3**

#### Schéma dimensionnel





© 2024 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.