

**PHILIPS**

**Lighting**



# Projecteurs Ledinaire gen3

## BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE

Projecteurs Ledinaire gen3, 10 W, 1100 lm, 3000 K, CRI80,  
Atténuation par capteur, 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

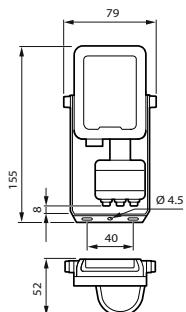
Informations générales		Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât
Code famille lampe	-	
Source lumineuse remplaçable	Non	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Driver inclus	Oui	
Type de source lumineuse	LED	
Service Tag	Non	
Type de lampe	LED	
Commande intégrée	Détecteur de mouvement et de lumière (Marche/Arrêt)	
Données techniques de l'éclairage		Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	110 lm/W
Flux lumineux	1.100 lm	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
		30 %

# Projecteurs Ledinaire gen3

<b>Fonctionnement et électricité</b>		<b>Évaluation de la durabilité</b>
Tension d'entrée	220 à 240 V	-
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz	Classe de protection CEI Classe électrique I
Consommation électrique CLO initiale	- W	Essai au fil incandescent Température 650 °C, durée 30 s
Consommation électrique CLO moyenne	10 W	Inflammabilité -
Puissance électrique fin CLO	- W	Marquage CE Oui
Courant d'appel	0,78 A	Marquage ENEC -
Durée courant d'appel	0,00648 ms	Garantie 3 ans
Consommation électrique	10 W	Risque photobiologique Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Facteur de puissance (fraction)	0.7	Spécification des risques photobiologiques 0.2 m
Connexion	Fils/câbles volants	Conforme à RoHS Oui
Câble	Câble de 1,0 m sans prise	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	175	
<b>Température</b>		<b>Performances initiales</b>
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C	Tolérance de flux lumineux +/-10%
<b>Commandes et gradation</b>		Chromaticité initiale (0.440, 0.403) SDCM <5
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Tolérance de consommation électrique +/-10%
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial +/-2
Interface de commande	Atténuation par capteur	Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam) SDCM≤5
Flux lumineux constant	Non	
<b>Mécanique et boîtier</b>		<b>Durées de vie (conformes IES)</b>
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 7,5 % utile moyenne de 50 000 h
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile 80 moyenne* de 50 000 h
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	79 mm	
Largeur totale	155 mm	
Hauteur totale	52 mm	
Surface projetée effective	0,005 m²	
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	52 x 155 x 79 mm	
<b>Approbation et application</b>		<b>Conditions d'application</b>
Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]	Performance température ambiante Tq 25 °C
Protection contre les chocs mécaniques	IK07 [2 J renforcé]	Niveau de gradation maximal Non applicable
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 2 kV et en mode commun jusque 2 kV	
<b>Données du produit</b>		
<b>Nom du produit de la commande</b>	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE	
<b>Nom de produit complet</b>	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE	
<b>Code EOC</b>	871951453482799	
<b>Code de commande</b>	8719514534827	
<b>Code 12NC</b>	911401883683	
<b>Code de commande local</b>	8719514534827	
<b>Numérateur - Quantité par kit</b>	1	
<b>Poids net (pièce)</b>	0,290 kg	
<b>Code EAN – Produit/Boîte</b>	8719514534827	
<b>Conditionnement par carton</b>	24	
<b>Codes EAN/UPC – Boîte</b>	8719514534926	

## 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'un 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](http://www.lighting.philips.com)  
2023, avril 15 - Les données sont sujettes à changement