

**PHILIPS**

**Lighting**



# ClearFlood Large

## BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU

ClearFlood large, LED module 50000 lm, LED, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Distribution extra large 51, Aluminium

ClearFlood Large (BVP651) est conçu pour répondre aux exigences d'une large gamme d'applications de projecteurs. Il comprend également toutes les fonctionnalités de contrôle et les interfaces nécessaires pour le rendre à l'épreuve du futur et même plus efficace. ClearFlood Large (BVP651) vous permet de choisir le flux exact dont vous avez besoin pour votre application. En incorporant des optiques extrêmement performantes et des LED dernier cri, c'est une solution hautement compétitive offrant un rapport lux / euro exceptionnel et des économies d'énergie instantanées. Le large choix d'optiques assure une couverture maximale des applications. ClearFlood Large (BVP651) est facile à installer, il suffit de le brancher et de sélectionner la meilleure option pour vos besoins.

### Données du produit

#### Informations générales

Code famille lampe LED500 [LED module 50000 lm]

Source lumineuse remplaçable Oui

Nombre d'appareillages 2 unités

Driver inclus Oui

Remarques \*-Conformément au document

d'orientation de Lighting Europe

« Évaluer les performances des

luminaires LED - janvier 2018 »,

statistiquement, il n'existe aucune

différence significative de maintien

du flux lumineux entre B50 et, par

exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50)

représente donc également la

valeur B10. \* À une température

ambiante extrême, le luminaire

peut réduire automatiquement son

flux afin de protéger ses

composants

#### Type de source lumineuse

LED

#### Code famille de produits

BVP651 [ClearFlood large]

#### Type de lampe

LED

#### Valeur ajoutée

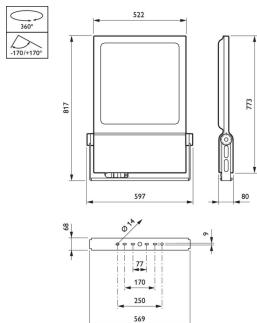
Premium

# ClearFlood Large

Marquage CE	Oui	Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Garantie	5 ans	Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Longueur totale	880 mm
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Largeur totale	656 mm
Conforme à RoHS	Oui	Hauteur totale	100 mm
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Surface projetée effective	0,41 m <sup>2</sup>
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	100 x 656 x 880 mm
Flux lumineux	25 000 lm		
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°		
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°		
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	82 lm/W		
Indice de rendu de couleur (IRC)	70		
Température de couleur	740 blanc neutre		
Type de cache optique/de lentille	Verre plat		
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	14° - 5° x 132°		
Type d'optique d'extérieur	Distribution extra large 51		
<b>Fonctionnement et électricité</b>			
Tension d'entrée	220 à 240 V		
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz		
Courant d'appel	13 A		
Durée courant d'appel	1,32 ms		
Consommation électrique	305 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.98		
Connexion	Unité de connexion 5 pôles		
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	3		
<b>Température</b>			
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C		
<b>Commandes et gradation</b>			
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Performance température ambiante Tq	25 °C
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)		
Interface de commande	-		
Flux lumineux constant	Non		
<b>Mécanique et boîtier</b>			
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression	Nom du produit de la commande	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU
Matériaux du réflecteur	-	Nom de produit complet	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU
Matériaux optiques	Acrylate	Code EOC	871869910788800
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre	Code de commande	10788800
Matériaux de fixation	Acier	Code 12NC	912300023744
Couleur du corps	Aluminium	Quantité par pack	1
Dispositif de montage	Support de montage réglable	Code EAN – Produit/Boîte	8718699107888
		Conditionnement par carton	1
		Codes EAN/UPC - Boîte	8718699107888

## ClearFlood Large

### 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](http://www.lighting.philips.com)  
2023, avril 17 - Les données sont sujettes à changement