



# **ClearFlood Large**

### BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU

ClearFlood large, LED module 75000 lm, LED, Bloc d'alimentation (MARCHE/ARRÊT), Distribution moyenne 10, 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

Approbation et application	
Code famille lampe	LED750 [LED module 75000 lm]
Source lumineuse remplaçable	Oui
Marquage CE	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 sa luminosité afin
	de protéger ses composants
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Type de source lumineuse	LED
Garantie	5 ans

## **ClearFlood Large**

Cada familla da muaduit-	DVDCE1[ClearFlag dlaw-1
Code famille de produits	BVP651 [ClearFlood large]
Type de lampe	LED
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Valeur ajoutée	Premium
Approbation et application	
Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration
	de poussière, protection contre les jet
	d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IKO8 [5 J protection contre le
	vandalisme]
Protection contre les surtensions (communes/	Protection contre les surtensions en
différentielles)	mode différentiel jusque 4 kV et en
	mode commun jusque 4 kV
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
- In the second	
Conditions d'application	25 °C
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	63 080 lm
Angle d'inclinaison standard pour montage en	O°
top de mât	
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison	0°
standard	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	133 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	157° x 111°
Type d'optique d'extérieur	Distribution moyenne 10
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Courant d'appel	13 A
Durée courant d'appel	1,32 ms
Consommation électrique	475 W
Facteur de puissance (fraction)	0.98
Connexion	Unité de connexion 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	3
type B	
Température	
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation électrique (On/Off)
transformateur	
Interface de commande	
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	<del>-</del>
Matériaux optiques	Acrylate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Aluminium
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	817 mm
Largeur totale	597 mm
Hauteur totale	80 mm
Surface projetée effective	0,41 m²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	80 x 597 x 817 mm
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.380, 0.390) SDCM <5
Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs	+/-2
initial	
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	0,005 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée	0,1 %
de vie utile moyenne de 100 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L95
moyenne* de 100 000 h	
Données du produit	
Code EOC	871869911283700
Nom du produit de la commande	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU
	PSU
Code de commande	11283700
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	912300023795
Nom de produit complet	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU
	PSU
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699112837

#### **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.