



ClearFlood

BVP650 T35 1xLED380-4S/740 OFA52 D9

ClearFlood - LED module 38000 lm - LED - Alimentation avec interface DALI - Optiflux asymmetrical axis angle 52° - Aluminium

ClearFlood est une gamme de projecteurs qui vous permet de choisir le flux nécessaire pour votre application. Conçue avec des LED dernier cri et des optiques extrêmement efficaces, cette solution très concurrentielle affiche un rapport Lux/euro inégalé dans le secteur, synonyme d'économies d'énergie tangibles. Le choix d'optiques différentes ouvre la voie aux nouvelles possibilités d'application pour les LED. Facile à installer, ClearFlood est une solution toute désignée pour le remplacement des points lumineux conventionnels, car il utilise la même installation électrique. Il est également très simple de sélectionner le flux lumineux souhaité.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Code famille de lampe	LED380 [LED module 38000 lm]	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Température de couleur	740 blanc neutre	Marquage CE	Oui
Source lumineuse de substitution	Oui	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Nombre d'unités d'appareillage	2 units	Garantie	5 ans
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Type d'optique - extérieur	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Driver inclus	Oui	Remarques	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants
Cache optique/ type de l'objectif	FG [Verre plat]	Flux lumineux constant	Non
Faisceau du luminaire	72° x 22°	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	4
Interface de commande	-	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Connexion	Unité de connexion 5 pôles		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I		

Type de moteur LED	LED
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : module LED, pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, optiques, cache avant et pièces mécaniques
Code de la famille de produits	BVP650 [ClearFlood]

Photométries et colorimétries

Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	53 A
Temps du courant d'appel	0,3 ms
Facteur de puissance (min.)	0,99

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Verre
Matériel de fixation	Acier
Dispositif de montage	MBA [Fixation ajustable]
Cache optique/ forme de l'objectif	Flat
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	562 mm
Largeur totale	580 mm
Hauteur totale	95 mm
Zone projetée effective	0,26 m²
Couleur	Aluminium
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	95 x 580 x 562 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK09 [10 J]
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
Notation de durabilité	-

Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	32300 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	137 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	70
Chromaticité initiale	(0.380, 0.390) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	235 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs (initial)	+/-2

Durées de vie (conforme IEC)

Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L95

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C

Données logistiques

Code de produit complet	871951420571000
Nom du produit de la commande	BVP650 T35 1xLED380-45/740 OFA52 D9
Code barre produit	8719514205710
Code de commande	20571000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912300024729
Net Weight (Piece)	14,700 kg



Schéma dimensionnel



BVP650 T35 1xLED380-4S/740 OFA52 D9

