

AUSCHITZKY

# ClearFlood BVP650 LED420-4S/740 S PSU ALU

Nos Marques > Philips > Professional > Prof Luminaires > Sports & Area Comm. > Floodlight LED comm. > ClearFlood BVP650 LED420-4S/740 S PSU ALU

<https://auschwitzky.fr/philips-clearflood-bvp650-led420-4s-740-s-psu-alu-100401204.html>

## Description courte

---



Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS LIGHTING

Référence : PHI128883

ClearFlood - LED module 42000 lm - LED -  
Alimentation - Optique symétrique - Gris - Couleur:  
Gris - Connexion: Unité de connexion 3pôles

## Description

---

ClearFlood - LED module 42000 lm - LED - Alimentation - Optique symétrique - Gris - Couleur: Gris -  
Connexion: Unité de connexion 3pôles

# Informations complémentaires

Quantité d'unité Pro	0.00000	
Code Ansochty	3040101	
Référence fabricant	128883	
Ean13	871809128883	
	Code famille de lampe	LED40 (LED module 4000 lm)
	Température de couleur	740 blanc neutre
	Source lumineuse de substitution	Oui
	Nombre d'unités d'appareillage	2 unités
	Driver/alimentation/transformateur	PSU (Alimentation)
	Driver inclus	Oui
	Cache optique type de l'objectif	FG (Verre plat)
	Faceaux du luminaire	70° x 21°
	Connexion	Unité de connexion 3 piles
	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
	Risq au fil incandescent	F (compte pour des surfaces normalement inflammables)
	Montage CEI	Montage CEI
	Montage ENEC	Montage ENEC
	Garantie	5 ans
	Optic type outdoor	Optique symétrique
	Remarques	*Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50 value also represents the B10 value.
	Nombre de produits par dispositif	4
	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
	LED engine type	LED
	Code de la famille de produits	B0P500 (Clearflood)
	Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du toit	0°
	Flux lumineux de base pour un angle d'inclinaison standard	0°
	Tension d'entrée	220-240 V
	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
	Courant d'appel	33 A
	Temps de courant d'appel	0.3 ms
	Facteur de puissance (min.)	0.98
	Matériau du boîtier	Fonte d'aluminium
	Constitution de l'optique	Acrylate
	Matériau cache optique/fenêtre	Verre
	Matériau de fixation	Acier
	Dispositif de montage	MBA (Fixation ajustable)
	Cache optique forme de l'objectif	Flat
	Fixation de cache optique/fenêtre	*Transparent
	Longueur totale	102 mm
	Largeur totale	180 mm
	Hauteur totale	35 mm
	Effective projected area	0.20 m²
	Couleur	Grn
	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	95 x 540 x 542 mm (3.7 x 21.3 x 21.3 in)
	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 à IK10
	Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 8 kV
	Flux lumineux initial	30120 lm
	Tolérance du flux lumineux	±1.7%
	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	138 lm/W
	Température de couleur cor. initiale	4000 K
	Température initiale du rendu des couleurs	1.75
	Chromaticité initiale	(0.390, 0.390, 0.000) ±0.5
	Puissance initiale absorbée	265 W
	Tolérance de consommation électrique	±1.1%
	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	186
	Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
	Performance ambiant température Tq	25 °C
	Code de produit complet	87180912888300
	Nom du produit de la commande	B0P500 LED40-40740 S ALU PSU
	Catégorie produit	alimentation
	Flux lumineux	40000 lm
	protection contre l'inclinaison <math>C</math> <math>A</math>	CEI
	test au fil incandescent selon IEC 60598-2-11	600 °C - 30 s
	efficacité du luminaire (lm/W)	136
	groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR1
	réglabilité	rotatif et orientable
	uniformité de la couleur (selon de McAlam)	SDCM5
	source lumineuse	LED interchangeable
	source lumineuse fournie	Oui
	nombre de lampes/modules	120
	matériau du boîtier/corps	aluminium
	traitement de la surface	revêtu par poudre
	couleur du boîtier/corps	aluminium
	matériau de la verrière	verre transparent
	type de tension	AC
	température nominale (DIN 01)	220-240
	courant nominal de la LED à courant constant (mA)	746-744
	appareillage	driver LED courant constant
	appareillage fourni	Oui
	variation en fonction de la commande	Oui
	pas de variation	Oui
	élément de distribution de lumière	lentille réfractive
	répartition lumineuse	symétrique
	angle de faceaux	faceaux moyen 70-40°
	émission de lumière	direct
	taux de distorsion harmonique	5.29
	adapté à un montage sur traverse	Oui
	durée de vie nominale L80B10 à 25°C (h)	100000
	indice de protection (IP)	IP66
	indice de protection contre les chocs (IK)	IK09
	classe de protection	I
	température ambiante nominale selon IEC 60722-2-1 (°C)	40-45
	puissance de lampe acceptée (W)	255-225
	puissance du système (W)	265
	couleur de la lumière	blanc
	température de couleur (K)	4000-4000
	indice de rendu des couleurs CRI	70-79
	flux lumineux (lm)	0000-40000
	flux lumineux utile (lm)	30120
	adapté à un montage sur barre conductrice	Oui
	intensité lumineuse (cd)	1245
	facteur de puissance (cos phi)	0.98
	largeur (mm)	180
	hauteur/profondeur (mm)	95
	longueur (mm)	102
	type de câblage	convient pour câblage traversant
	nombre de piles	3
	section de conducteur (mm²)	1.5
	section de conducteur connectable (mm²)	20-40
	type de raccordement	borne à vis
	QC Carton	1
	QC	99
	<b>Document(s)</b>	
	* Fiche	
Ean13	871809128883	
Unité produit	pièce	
Marque	PHILIPS	
Fournisseur	PHILIPS LIGHTING	

# Images du produit

---

