



ECLAIRMAG

BVP650 LED140-4S/740 PSU OFA52

Nos produits > Éclairage > Éclairage extérieur > Urbain - Voirie > BVP650 LED140-4S/740 PSU OFA52

<https://eclairmag.fr/philips-clearflood-bvp650-led140-4s-740-psu-ofa52-alu-100398263.html>

Description courte

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI090463

ClearFlood - LED module 14000 lm - LED - Alimentation - Optiflux asymmetrical axis angle 52° - Aluminium - Couleur: Aluminium



Description

ClearFlood - LED module 14000 lm - LED - Alimentation - Optiflux asymmetrical axis angle 52° - Aluminium - Couleur: Aluminium

Informations complémentaires

Quantité d'unité Pcs	0,000000	
Marque	PHILIPS	
Lot13	87180900663	
Référence fabricant	001643	
	Nombre de sources lumineuses	82 pcs
	Code famille de lampe	LED146 (LED module 14600 mm)
	Versions de lampe	45 (4th generation, some features)
	Température de couleur	740 blanc neutre
	Source lumineuse de substitution	Oui
	Nombre d'unités d'appareillage	2 unit
	Directivité (répartition de l'éclairage)	FS0 (Alimentation)
	Classe Incol	Oui
	Cache optique type de réflectif	FS (Verra plus)
	Faisceau du luminaire	160° x 70°
	Connexion	Unité de connexion 3-pôles
	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
	Marquage CE	Marquage CE
	Marquage DMCC	Marquage DMCC
	Catégorie	5 ans
	Optic type outdoor	OptiFlux asymmetrical with angle 12°
	Remarque	*The optical distribution tables show "Predicting performance of LED based luminaires - January 2018" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between FS0 and for example FS1. Therefore the median value of 80% is used for all luminaires for FS0.
	Films de rechange disponibles	oui
	Nombre de produits par distributeur	4
	Services du cycle de vie	Maintenance services
	Risque photobiologique	Risk group 1
	Recyclabilité du produit	80%
	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
	Marquage DMCC	MSCE mark
	LED engine type	LED
	Code de la famille de produits	BWFS0 (ClearRound)
	Flux lumineux initial à 25°C	1220 lm
	Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du rail	0°
	Position latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
	Tension d'entrée	220-240 V
	Fréquence d'entrée	50-60 Hz
	Courant d'appel	53 A
	Temps du courant d'appel	0,3 ms
	Courant du driver	375 mA
	Facteur de puissance (max.)	0,98
	Facteur de puissance (min.)	0,9
	Facteur de puissance (nom.)	0,9
	Matériau du boîtier	Coque d'aluminium
	Contribution de l'optique	Anglais
	Matériau cache optique/ventelle	Verre
	Matériau de fixation	Acier
	Épaisseur de montage	MS6 (fixation ajustable)
	Cache optique forme de réflectif	Rat
	Épaisseur de cache optique/ventelle	Transparente
	Clouff	35
	Longueur totale	582 mm
	Longueur totale	580 mm
	Hauteur totale	95 mm
	Efficacité lumineuse area	0,2 lm/W
	Code	Aluminium
	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	95 x 561 x 582 mm (D x L x P) 22,8 x 13,1 x 22,1 in
	Code d'index de protection	IP66 (Protection contre la pénétration de poussières, protection contre les jets d'eau)
	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 (IK2)
	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	1260 lm
	Tolérance du flux lumineux	+/- 7%
	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	150 lm/W
	Température de couleur corr. initiale	4000 K
	Température indice de rendu des couleurs	>70
	Chromatique initiale	0,380, 0,286, 0,204, r5
	Puissance initiale absorbée	83 W
	Tolérance de consommation électrique	+/- 11%
	Flux de substitution de remplacement de remplacement (à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h)	10%
	Flux lumineux garanti à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	10%
	Plage de températures ambiantes	0 à +50°C
	Performance ambiante température T _a	25 °C
	Code de produit complet	8718090066300
	Nom du produit de la commande	BWFS01LED146-4C746-FSU-DIM2Z-AUJ
	test au fil incandescent selon IEC 60865-2-11	600 °C - 2h x
	efficacité du luminaire (lm/W)	150
	groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR1
	réglabilité	rotatif et orientable
	uniformité de la couleur (indice de MacAdam)	SDCM5
	source lumineuse	LED interchangeable
	source lumineuse fluore	Oui
	source de la lampe remplaçable	Oui
	matériau du boîtier boîtier	aluminium
	traitement de la surface	revêtu par poudre
	matériau du boîtier boîtier	aluminium
	matériau de la ventelle	verre transparent
	type de tension	AC
	tension nominale (Vn) (V)	220-240
	courant nominal de la LED à courant constant (mA)	321-331
	appareillage	driver LED courant constant
	appareillage fluore	Oui
	variation en fonction de la commande	Oui
	pas de variation	Oui
	élément de distribution de lumière	lentille réflectrice
	répartition lumineuse	asymétrique
	angle de fixation	flexible inférieur 40-60°
	direction de lumière	direct
	facteur de distorsion harmonique	0,20
	adapté à un montage sur barre	Oui
	durée de vie nominale (L80/L70 à 25°C/2h)	100000
	indice de protection (IP)	IP66
	adapté à un montage sur palier/rail ou	Oui
	indice de protection contre les chocs (IK)	IK08
	classe de protection	I
	température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	40-45
	puissance de lampe acceptée (W)	75-75
	puissance du système (W)	82
	couleur de la lumière	blanc
	température de couleur (K)	4000-4000
	indice de rendu des couleurs (CRI)	70-70
	Flux lumineux (lm)	1220-1220
	Flux lumineux utile (lm)	1220
	adapté à un montage sur barre conductrice	Oui
	intensité lumineuse (cd)	765
	facteur de puissance (cos phi)	0,96
	longueur (mm)	580
	hauteur/profondeur (mm)	95
	longueur (mm)	582
	type de câblage	convenant pour câblage traversant
	nombre de piles	3
	section de conducteur (mm²)	1,5
	section de conducteur commutable (mm²)	24-40
	type de raccordement	normé et ad
	Catégorie produit	Alimentation
	Flux lumineux	1420 lm
	Matériau	aluminium
	Forme	angle
Lot13	87180900663	
Équipement	PHILIPS	
Référence fabricant	11528391	



