



ODELEC-NOLLET

# BVP650 LED320-4S/740 PSU S ALU

Électricité > Éclairage > Éclairage extérieur > Urbain - Voirie > BVP650 LED320-4S/740 PSU S ALU

<https://odelec-nollet.fr/philips-clearflood-bvp650-led320-4s-740-psu-s-alu-100399816.html>

## Description courte

---



Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI090401

ClearFlood - LED module 32000 lm - LED - Alimentation - Optique symétrique - Aluminium - Couleur: Aluminium - Connexion: Unité de connexion 3pôles

## Description

---

ClearFlood - LED module 32000 lm - LED - Alimentation - Optique symétrique - Aluminium - Couleur: Aluminium - Connexion: Unité de connexion 3pôles

# Informations complémentaires

Quantité d'unité PA	0,00000	
Marque	PHILIPS	
Ex13	871839000001	
Référence fabricant	00001	
	Nombre de sources lumineuses	120 (120 pins)
	Cycle de vie de la lampe	25000 (LED module 20000 h)
	Version de la lampe	4 (100 pin module, version flexible)
	Température de couleur	760 Black, neutre
	Source lumineuse de substitution	Oui
	Nombre d'unités d'appariement	2 unités
	Dispositif de montage/connexion	PGJ (Alimentation)
	Other inclus	Oui
	Catégorie optique type de l'objet	PG (Verrre plat)
	Façon de la lumière	80° x 100°
	Construction	Qualité de construction 3 étoiles
	Classe de protection CE	Classe de sécurité I
	Marquage CE	Marquage CE
	Marquage ENEC	Marquage ENEC
	Garantie	5 ans
	Optique type extérieur	Optique symétrique
	Remarques	*The Lighting Europe guideline paper "Outstanding performance of LED based luminaires - January 2019" statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between S01 and for example S10. Therefore the median useful life of S01 is also approximately 50,000 hours.
	Pièces de rechange disponibles	oui
	Nombre de produits par distributeur	4
	Services de cycle de vie	Maintenance services
	Risque photobiologique	Risk group 1
	Stabilité du produit	80%
	Construction à la demande de la lampe	Oui
	Marquage ENEC	WLED mark
	LED angle type	LED
	Code de la famille de produits	80P020 (ClearFocus)
	Flux lumineux initial à 25 °C	27000 lm
	Angle d'émission standard pour montage au sommet du rail	0°
	Flux lumineux initial pour un angle d'émission standard	0°
	Tension d'entrée	220-240 V
	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
	Construction dipôle	Oui
	Temps de réchauffement d'appareil	0,3 ms
	Courant du driver	0,15 mA
	Facteur de puissance (lmx)	0,98
	Facteur de puissance (lmv)	0,96
	Facteur de puissance (nom)	0,9
	Matériau du boîtier	Verre d'aluminium
	Construction de l'appareil	Acrylique
	Matériau de la cache optique/verre	Verre
	Matériau de la lampe	Alu
	Chiffre de montage	164 (Luminaires suspendus)
	Cache optique forme de l'objet	0%
	Éclairage de la cache optique/verre	Transparent
	Couleur	0%
	Longueur totale	562 mm
	Longueur totale	560 mm
	Hauteur totale	95 mm
	Effet projecteur avec	0,26 m²
	Effet	Aluminium
	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	95 x 160 x 522 mm (0,7 x 2,2 x 4 x 2,1 ft)
	Code d'index de protection	IP65 (Protection contre la pénétration de poussières, protection contre les jets d'eau)
	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK09 (IK 9)
	Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 10 kV
	Flux lumineux initial	26100 lm
	Tolérance du flux lumineux	±7%
	Efficacité lumineuse à 0 h de la lampe à LED	146 lm/W
	Température de couleur corrigée	4000 K
	Température de couleur de référence des couleurs	100
	Chrominance lumineuse	60,300 (S,300) (S2Ch-G)
	Puissance initiale absorbée	184 W
	Tolérance de consommation électrique	±11%
	Taux de défaillance de l'appariement de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10%
	Flux lumineux constant à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	181
	Plage de températures ambiantes	40 à +50°C
	Performance ambiante température T <sub>a</sub>	25 °C
	Code de produit complet	8718390000000
	Nom de produit pour commande	80P020 (20000h) ClearFocus L40U
	Code de l'efficacité lumineuse selon IEC 60880-2-11	400 °C / 0%
	Efficacité de la lampe (lmv)	145
	groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR1
	réglabilité	non réglable
	uniformité de la couleur (indice de rendu de couleur)	SDCS6
	source lumineuse	LED interchangeable
	source lumineuse fournie	Oui
	nombre de lampes/modules	120
	matériau du boîtier/verre	aluminium
	matériau de la surface	verre par padrão
	matériau du boîtier/verre	aluminium
	matériau de la verrière	verre transparent
	type de tension	AC
	tension nominale (ca) (V)	220-240
	courant nominal de la LED à courant constant (mA)	540 540
	appariement	driver LED courant constant
	appariement fourni	Oui
	variabilité en fonction de la commande	Oui
	pin de commande	Oui
	répartition de distribution de lumière	lumière rétractrice
	répartition lumineuse	symétrique
	angle de faisceau	nombreux angles 20-60°
	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)	10000
	indice de protection (IP)	IP65
	adapté à un montage par padrão	Oui
	indice de protection contre les chocs (IK)	IK09
	classe de protection	I
	température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	40/45
	puissance de temps acceptée (W)	184-184
	puissance du système (W)	192
	couleur de la lumière	Neutre
	température de couleur (K)	4000-4000
	indice de rendu des couleurs CRI	70-70
	Flux lumineux (lm)	6000-6000
	Flux lumineux utile (lm)	27000
	adapté à un montage sur barre conductrice	Oui
	efficacité lumineuse (cd)	1245
	facteur de puissance (cos phi)	0,99
	largeur (mm)	560
	hauteur/profondeur (mm)	95
	longueur (mm)	562
	type de montage	conducteur pour câblage standard
	nombre de câbles	3
	section de conducteur (mm²)	1,5
	section de conducteur connectable (mm²)	20-40
	type de raccordement	barre à vis
	Catégorie produit	alimentation
	Flux lumineux	20000 lm
	Matériau	aluminium
Ex13	8718390000001	
Equipement	PHILIPS	
Référence fabricant	11020428	



