



ODELEC-NOLLET

BVP650 LED100-4S/740 PSU OFA52

Électricité > Éclairage > Éclairage extérieur > Urbain - Voirie > BVP650 LED100-4S/740 PSU OFA52

<https://odelec-nollet.fr/philips-clearflood-bvp650-led100-4s-740-psu-ofa52-alu-100399541.html>

Description courte



Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI090449

ClearFlood - LED module 10000 lm - LED - Alimentation - Optiflux asymmetrical axis angle 52° - Aluminium - Couleur: Aluminium

Description

ClearFlood - LED module 10000 lm - LED - Alimentation - Optiflux asymmetrical axis angle 52° - Aluminium - Couleur: Aluminium

Informations complémentaires

| | | |
|----------------------|---|--|
| Quantité d'unité P/N | 0300000 | |
| Marque | PHILIPS | |
| Carte | 87180000469 | |
| Référence fabricant | 030449 | |
| | Nombre de sources lumineuses | 64 (64 pins) |
| | Code famille de lampe | LED110 (LED module 10000 lm) |
| | Vitesse de lampe | 45 (4th generation, some features) |
| | Température de couleur | 740 blanc neutre |
| | Source lumineuse de substitution | Oui |
| | Nombre d'units d'appareillage | 1 unit |
| | Directivité (direction de l'axe de l'axe) | FS2 (Alimentation) |
| | Classe de protection | Oui |
| | Cache optique type de réflectif | FS (Verre plat) |
| | Faisceau de lumière | 80° x 10°* |
| | Connexion | Unité de connexion 3 pins |
| | Classe de protection CE | Classe de sécurité I |
| | Marquage CE | Marquage CE |
| | Marquage DMCC | Marquage DMCC |
| | Catégorie | 5 ans |
| | Optic type outdoor | OpticPlus asymmetrical with angle 12° |
| | Remarque | * Plus d'informations relatives à la performance de l'éclairage LED basé Luminaire (janvier 2018) statistiquement il n'y a aucune différence en termes de maintenance entre FS2 and for example FS1. Therefore the median value is 10000 hours. See also the report for FS1. |
| | Films de rechange disponibles | oui |
| | Nombre de produits par distributeur | 8 |
| | Services du cycle de vie | Maintenance services |
| | Risque photobiologique | Risk group 1 |
| | Recyclabilité de produit | 80% |
| | Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| | Marquage DMCC | MSCE mark |
| | LED engine type | LED |
| | Code de la famille de produits | 871800 (ClearRound) |
| | Flux lumineux initial à 25°C | 8864 lm |
| | Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du toit | 0° |
| | Position latérale pour un angle d'inclinaison standard | 0° |
| | Tension d'entrée | 230-240 V |
| | Fréquence d'entrée | 50-60 Hz |
| | Courant d'appel | 53 A |
| | Temps du courant d'appel | 0,3 ms |
| | Courant du driver | 340 mA |
| | Facteur de puissance (max.) | 0,98 |
| | Facteur de puissance (min.) | 0,98 |
| | Facteur de puissance (typ.) | 0,9 |
| | Matériau du boîtier | Coque d'aluminium |
| | Contribution de l'optique | Acrylique |
| | Matériau cache optique/ventelle | Verre |
| | Matériau de fixation | Alu |
| | Dispositif de montage | MSA (Fixation ajustable) |
| | Cache optique forme de réflectif | Rat |
| | Finition de cache optique/ventelle | Transparente |
| | Épaisseur | 35 |
| | Longueur totale | 562 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 562 mm (D x L x P) 22.8 x 22.1 x 3.74" |
| | 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 | 8860 lm |
| | Tolérance du flux lumineux | +/- 7% |
| | Efficacité lumineuse à 0h du Luminaire LED | 113 lm/W |
| | Température de couleur corr. initiale | 4500 K |
| | Température indice de rendu des couleurs | >70 |
| | Chromatique initiale | (0,38), (0,24), SDCM <5 |
| | Puissance initiale absorbée | 58 W |
| | Tolérance de consommation électrique | +/- 11% |
| | Flux de diffusion de l'éclairage de référence (à la suite de ce site requiert de 100 000 h) | 10% |
| | Flux lumineux garanti à la suite de ce site requiert de 100 000 h | 10% |
| | Plage de températures ambiantes | 40 à +50°C |
| | Performance ambiante température T _a | 25 °C |
| | Code de produit complet | 8718000004690 |
| | Nom de produit par commande | 871800120100-4C746-FSU-DIAC2-ALU |
| | test au fil incandescent selon IEC 60865-2-11 | 600 °C - 2h x |
| | efficacité du luminaire (lm/W) | 154 |
| | groupe de risque photobiologique selon EN 62471 | G01 |
| | réglabilité | rotatif et orientable |
| | uniformité de la couleur (indice de MacAdam) | SDCM5 |
| | source lumineuse | LED interchangeable |
| | source lumineuse fluore | Oui |
| | matériau de la lunette | Alu |
| | matériau du boîtier externe | aluminium |
| | traitement de la surface | induit par poudre |
| | matériau du boîtier externe | aluminium |
| | matériau de la ventouse | verre transparent |
| | type de tension | AC |
| | tension nominale (VAC) | 230-240 |
| | courant nominal de la LED à courant constant (mA) | 301-301 |
| | 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 rotatif 80-80° |
| | direction de lumière | direct |
| | facteur de distorsion harmonique | 0,20 |
| | adapté à un montage sur borne conductrice | Oui |
| | durée de vie nominale (L80/L70 à 25°C/2h) | 100000 |
| | indice de protection (IP) | IP66 |
| | adapté à un montage sur panneau 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) | 53-53 |
| | puissance du système (W) | 57 |
| | couleur de la lumière | blanc |
| | température de couleur (K) | 4500-4500 |
| | indice de rendu des couleurs (CRI) | 70-70 |
| | Flux lumineux (lm) | 8860-8860 |
| | Flux lumineux utile (lm) | 8800 |
| | adapté à un montage sur borne conductrice | Oui |
| | intensité lumineuse (cd) | 765 |
| | facteur de puissance (cos phi) | 0,98 |
| | longueur (mm) | 562 |
| | hauteur/profondeur (mm) | 95 |
| | longueur (mm) | 562 |
| | 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 | 10000 lm |
| | Matériau | aluminium |
| | Forme | angle |
| Carte | 87180000469 | |
| Équipement | PHILIPS | |
| Référence fabricant | 11520843 | |



