



ODELEC-NOLLET

BVP650 LED220-4S/740 PSU DX50

Électricité > Éclairage > Éclairage extérieur > Urbain - Voirie > BVP650 LED220-4S/740 PSU DX50

<https://odelec-nollet.fr/philips-clearflood-bvp650-led220-4s-740-psu-dx50-alu-100401195.html>

Description courte



Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI090654

ClearFlood - LED module 22000 lm - LED - Alimentation - Distribution ultra-extensive50 - Aluminium - Couleur: Aluminium

Description

ClearFlood - LED module 22000 lm - LED - Alimentation - Distribution ultra-extensive50 - Aluminium - Couleur: Aluminium

Informations complémentaires

Quantité d'unité Plus	0,00000
Marque	PHILIPS
Carte	8718000004
Reference fabricant	00000
Nombre de sources lumineuses	82 pts
Code couleur de la lampe	4000K (LED module 22000 mA)
Service de la lampe	4: 1 (en garantie, selon location)
Température de couleur	7600K max
Source lumineuse de substitution	Oui
Nombre d'unités d'empilage	2 unités
Ouvraison/Installation/transformateur	FG (Alimentation)
Driver inclus	Oui
Cache optique type de l'optique	FG (sans plot)
Forme du luminaire	108" x 112"
Connexion	Unité de connexion 3 plots
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Marquage CE	Marquage CE
Marquage RNEC	Marquage RNEC
Garantie	5 ans
Optic type outdoor	Distribution ultra-extensive 50
Remarque	*After Lighting Europe guideline paper "Qualifying performance of LED based luminaires - January 2019": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between 800 and for example 810. Therefore the median useful life (MUL) value also represents the 800 value.
Plaque de recharge disponible	Oui
Nombre de produits par disponibilité	4
Service au cycle de vie	Maintenance services
Risque phonologique	0dB group 1
Recyclabilité du produit	80%
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Marquage SMC	0002 mark
LED intégré	Oui
Code de la famille de produits	04FG (ClearFlow)
Angle d'installation standard pour montage au sommet du toit	0°
Écart latéral pour un angle d'installation standard	0°
Tension d'alimentation	220-240 V
Fréquence d'alimentation	50 à 60 Hz
Courant d'appel	53 A
Temps de courant d'appel	0,3 ms
Courant du driver	675 mA
Facteur de puissance (PFC)	0,98
Facteur de puissance (PF1)	0,95
Facteur de puissance (PF2)	0,9
Matériau du boîtier	Cuivre d'aluminium
Contribution de l'optique	Acrylique
Matériau cache optique/verre	Verre
Matériau de fixation	Alu
Dispositif de montage	MSA (Fixation spatiale)
Cache optique forme de l'optique	Fluo
Forme du cache optique/verre	Triangulaire
Épaisseur	26
Longueur totale	522 mm
Largeur totale	580 mm
Hauteur totale	92 mm
Épaisseur projecteur ans	0,26 mm
Couleur	Aluminium
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	92 x 580 x 522 mm (37 x 22 8 x 22 1 in)
Code d'indice de protection	IP64 (Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau)
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK09 (IK3)
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 4 kV en mode continu jusqu'à 8 kV
Risques lumineuses	00000
Tolérance de flux lumineux	-17%
Efficacité lumineuse (lm/lumen) du luminaire LED	138 lm/W
Température de couleur cor. Initial	4000 K
Température de couleur de rendu des couleurs	>70
Chromaticité initiale	0,386; 0,396; 0,2338 -0,5
Puissance initiale absorbée	136 W
Tolérance de consommation électrique	+/- 17%
Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	0,1%
Risques lumineuses (niveau de la durée de vie utile moyenne) de 100 000 h	0,01
Épaisseur des matériaux conducteurs	0,1 - 0,2 mm
Performance ambiante température Tg	25 °C
Code de produit complet	871800000400
Nom de produit pour commande	04FG (LED220-6750) FG DSG ALU
ent au fil rétractable selon EC 04000-2-1	000-20-1
efficacité du luminaire (lm/W)	138
groupe de risque phonologique selon EN 62471	G01
regulation	réglable et orientable
uniformité de la couleur (indice de Mchamber)	0,025
source lumineuse	LED rétroéclairée
source lumineuse frame	Oui
nombre de températures de couleur	02
matériau du boîtier/corps	aluminium
traitement de la surface	matériau pour peinture
couleur du boîtier/corps	aluminium
matériau de la ventouse	verre transparent
type de tension	AC
tension nominale (VAC) (V)	220-240
courant nominal de la LED à courant constant (PFC)	697 mA
ajustement	driver LED courant constant
ajustement flux	Oui
variation en fonction de la commande	Oui
pas de variation	Oui
déplacement de distribution de lumière	lumière émettrice
répartition lumineuse	asymétrique
angle de faisceau	90 degrés et 60 degrés
émission de lumière	direct
taux de distorsion harmonique	5,2%
adapté à un montage sur barre	Oui
classe de résistance à la chaleur (à 25 °C et)	10000
indice de protection (IP)	IP64
adapté à un montage sur poteau/tut	Oui
indice de protection contre les chocs (IK)	IK09
classe de protection	I
température ambiante nominale selon EC 47722-2-1 (°C)	40-45
puissance de lampe acceptable (W)	126-124
puissance du système (W)	136
couleur de la lumière	blanc
température de couleur (K)	4000-4000
indice de rendu des couleurs (CRI)	70-79
Risques lumineuses (lm)	0300-40000
Risques lumineuses (lm)	18000
adapté à un montage sur barre conductrice	Oui
intensité lumineuse (cd)	649
facteur de puissance (cos phi)	0,98
longueur (mm)	580
hauteur/profondeur (mm)	92
longueur (mm)	522
type de câblage	connecteur pour câblage croisé
nombre de plots	3
section de conducteur (mm²)	1,5
section de conducteur connectée entre)	20-40
type de raccordement	borne à vis
Catégorie produit	alimentation
Risques lumineuses	22000 lm
Matériau	aluminium
Carte	8718000004
Equipement	PHILIPS
Reference fabricant	11028046



