



Ledinaire Floodlights All-in

BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB

Ledinaire Floodlights All-in, 65 W, 7000 lm, 7350 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Asymétrique, IP65

Avec les projecteurs Ledinaire Floodlight All-in, Avec les projecteurs Ledinaire Floodlight All-in, vous pouvez facilement choisir la température de couleurs que vous préférez via un simple commutateur à l'arrière du luminaire. Pas besoin de multiplier les références : 3 températures de couleurs (blanc froid / neutre / chaud) sont possibles sur un seul luminaire! Par ailleurs, la gamme offre la qualité Philips à des niveaux de prix compétitifs. Fiable, efficace et abordable : tout ce dont vous avez besoin pour vos chantiers du quotidien.

Données du produit

Informations générales		Efficacité lumineuse (nominale)	
Code famille lampe	LED73-4S [LED module, system flux 7400 lm]		115 110 lm/W
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Driver inclus	Oui	Température de couleur	830 blanc chaud et 865 lumière naturelle froide
Type de source lumineuse	LED system in flux	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau asymétrique
Valeur ajoutée	Economique	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	92° x 52°
Garantie	5 ans	Type d'optique d'extérieur	Asymétrique
Évaluation de la durabilité	-	Type « tout-en-un »	All-in, Multi Color Temperature
Données techniques de l'éclairage		Surface projetée effective	0,037625 m²
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	7 000 7 350 lm	Tension d'entrée	220-240 V
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 4000 6500 K	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz

Ledinaire Floodlights All-in

Courant d'appel	7,7 A
Durée courant d'appel	0,01315 ms
Consommation électrique	65 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble 2,0 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	30
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 1.5 kV et en mode commun jusque 1.5 kV
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Pilote intégré dans module LED (DoB)
Flux lumineux constant	Non
Commande intégrée	-
Cellule photoélectrique	-

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Verre
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre trempé
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Gris
Dispositif de montage	Support en forme de U, angle de visée, installation universelle
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	286 mm
Largeur totale	203 mm
Hauteur totale	33 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	33 x 203 x 286 mm
Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	27°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Type de cache optique/de lentille	Verre

Poids net (pièce)	1,430 kg
-------------------	----------

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
--------------------	-----

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Gamme de températures ambiantes	-25 à +40 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	-2
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	7,5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80

Données du produit

Nom du produit de la commande	BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB
Nom de produit complet	BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB
Code EOC	872016973611599
Code de commande	73611599
Code 12NC	911401883386
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169736115
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169736306

Ledinaire Floodlights All-in

Schéma dimensionnel

