

PHILIPS

Lighting



Ledinaire Floodlights All-in

BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU

Ledinaire Floodlights All-in, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Fonction marche/arrêt par capteur, Symétrique, MDU1, 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		Données techniques de l'éclairage	
Code famille lampe	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Nombre d'appareillages	1 unité	Flux lumineux	5.500 6.000 lm
Driver inclus	Oui	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 4000 6500 K
Type de source lumineuse	LED system in flux	Efficacité lumineuse (nominale)	120 110 lm/W
Valeur ajoutée	Economique	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable	Température de couleur	Température multi-couleur
Garantie	3 ans	Type d'optique	Symétrique 110 °
Évaluation de la durabilité	-	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	110°
		Type d'optique d'extérieur	Symétrique
		Type « tout-en-un »	All-in, Multi Color Temperature

Ledinaire Floodlights All-in

Surface projetée effective	0,02775 m ²	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Fonctionnement et électricité			
Tension d'entrée	220-240 V	Type de cache optique/de lentille	Verre
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz	Poids net (pièce)	0,850 kg
Courant d'appel	1,68 A		
Durée courant d'appel	0,0082 ms		
Consommation électrique	50 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Fils/câbles volants		
Câble	Câble de 1,0 m sans prise		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	43		
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable		
Classe de protection CEI	Classe électrique I		
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 1,5 kV en mode différentiel et 1,5 kV en mode commun		
Distorsion harmonique totale	20 %		
Commandes et gradation			
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Conforme à RoHS	Oui
Interface de commande	Fonction marche/arrêt par capteur	Performance température ambiante Tq	25 °C
Flux lumineux constant	Non	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Commande intégrée	Détecteur de mouvement et de lumière (Marche/Arrêt)	Gamme de températures ambiantes	-25 à +40 °C
Cellule photoélectrique	Cellule photoélectrique incluse		
Mécanique et boîtier			
Matériaux du corps	Fonte d'aluminium		
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	264 mm		
Largeur totale	173 mm		
Hauteur totale	57 mm		
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	57 x 173 x 264 mm		
Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]		
Protection contre les chocs mécaniques	IK07 [2 J renforcé]		
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	27°		
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		
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	L70		
Données du produit			
Nom du produit de la commande	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU		
Nom de produit complet	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU		
Code EOC	872016973618499		
Code de commande	8720169736184		
Code 12NC	911401894386		
Code de commande local	8720169736184		
Numérateur - Quantité par kit	1		
Code EAN – Produit/Boîte	8720169736184		
Conditionnement par carton	16		
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169736375		

Ledinaire Floodlights All-in

Schéma dimensionnel

