



Ledinaire Floodlights All-in

BVP167 LED24/830 40 65 PSU 20W SWB

Ledinaire Floodlights All-in, 20 W, 2200 lm, 2400 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Symétrique, 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	
Code famille lampe	LED24S [LED module, system flux
	2400 lm]
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de source lumineuse	LED system in flux
Valeur ajoutée	Economique
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces
	réparables, non réparable
Garantie	3 ans
Évaluation de la durabilité	-
Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0

Flux lumineux	2'200 2'400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 4000 6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	120 110 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	Température multi-couleur
Type d'optique	Symétrique 110 °
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	110°
Type d'optique d'extérieur	Symétrique
Type « tout-en-un »	All-in, Multi Color Temperature
Surface projetée effective	0.008938 m²
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz

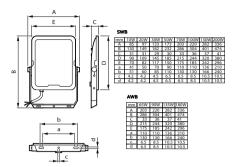
Ledinaire Floodlights All-in

Courant d'appel	1.1 A
Durée courant d'appel	0.0074 ms
Consommation électrique	20 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble de 1,0 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	109
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Protection contre les surtensions (communes/	Niveau de protection contre les
différentielles)	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
Driver / unité d'alimentation électrique /	Pilote intégré dans module LED
transformateur	(DoB)
Flux lumineux constant	Non
Commande intégrée	-
Cellule photoélectrique	-
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	149 mm
Largeur totale	97 mm
Hauteur totale	31 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	31 x 97 x 149 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	27°
de mât	
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison	-
standard	
Type de cache optique/de lentille	Verre

5.1	0.000 /
Poids net (pièce)	0.290 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 ℃
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Gamme de températures ambiantes	-25 à +40 ℃
<u> </u>	
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	7.5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 50 000 h	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BVP167 LED24/830_40_65 PSU
	20W SWB
Nom de produit complet	BVP167 LED24/830_40_65 PSU
	20W SWB
Code EOC	872016973602399
Code de commande	73602399
Code 12NC	911401872386
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169736023
Conditionnement par carton	24
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169736214
- Doice	3,23103,30214

Ledinaire Floodlights All-in

Schéma dimensionnel





© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.