Projecteurs Ledinaire gen3

BVP165 LED150/830 PSU 150W AWB CE

Projecteurs Ledinaire gen3, 150 W, 15000 lm, 3000 K, CRI80, Faisceau extensif asymétrique, IP65

Cette gamme de projecteurs Ledinaire offre une sélection de luminaires LED tendance, disponibles dans les points de vente, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	-
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de source lumineuse	LED
Type de lampe	LED

Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	15'000 lm
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	5
Température de couleur	830 blanc chaud
Type de cache optique/de lentille	Verre
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	40° x 83°
Type d'optique d'extérieur	Faisceau extensif asymétrique

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	150 W
Puissance électrique fin CLO	- W
Courant d'appel	4.16 A
Durée courant d'appel	0.0264 ms
Consommation électrique	150 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95

Projecteurs Ledinaire gen3

Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble 2,0 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	15

Température

Gamme de températures ambiantes	-25 à +40 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

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 de montage réglable
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	282 mm
Largeur totale	409 mm
Hauteur totale	34.5 mm
Surface projetée effective	0.077 m²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	35 x 409 x 282 mm

Approbation et application

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]
Protection contre les surtensions (communes/ différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 4 kV et en mode commun jusque 4 kV
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Garantie	3 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0.2 m
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.440, 0.403) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	-2

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	75

Conditions d'application

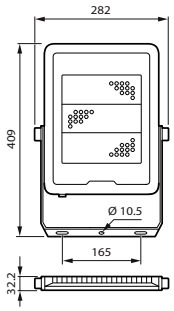
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Données du produit

Nom du produit de la commande	BVP165 LED150/830 PSU 150W AWB CE
Nom de produit complet	BVP165 LED150/830 PSU 150W AWB CE
Code EOC	871951453631999
Code de commande	53631999
Code 12NC	911401896683
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	3.130 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514536319
Conditionnement par carton	4
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514536357

Projecteurs Ledinaire gen3

Schéma dimensionnel



© 2023 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.