



Projecteurs Ledinaire gen3

BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE

Projecteurs Ledinaire gen3, 10 W, 1100 lm, 3000 K, CRI80, Atténuation par capteur, Faisceau extensif symétrique, MDU1, 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	-	Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-
Source lumineuse remplaçable	Non	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Nombre d'appareillages	1 unité	Efficacité lumineuse (nominale)	110 lm/W
Driver inclus	Oui	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Type de source lumineuse	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Service Tag	Non	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Type de lampe	LED	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	5
Commande intégrée	Détecteur de mouvement et de lumière (Marche/Arrêt)	Température de couleur	830 blanc chaud
Données techniques de l'éclairage		Type de cache optique/de lentille	Verre
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	110° x 110°
Flux lumineux	1.100 lm	Type d'optique d'extérieur	Faisceau extensif symétrique
		Distorsion harmonique totale	30 %

Projecteurs Ledinaire gen3

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	10 W
Puissance électrique fin CLO	- W
Courant d'appel	0,78 A
Durée courant d'appel	0,00648 ms
Consommation électrique	10 W
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble de 1,0 m sans prise
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	175

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	Atténuation par capteur
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	Lyre de fixation ajustable
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	79 mm
Largeur totale	155 mm
Hauteur totale	52 mm
Surface projetée effective	0,005 m²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	52 x 155 x 79 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	IK07 [2 J renforcé]
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 2 kV et en mode commun jusqu'à 2 kV

Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe électrique 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
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	80

Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE
Nom de produit complet	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE
Code EOC	871951453482799
Code de commande	8719514534827
Code 12NC	911401883683
Code de commande local	8719514534827
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,290 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514534827
Conditionnement par carton	24
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514534926

Projecteurs Ledinaire gen3

Schéma dimensionnel

