



# Projecteurs Ledinaire gen3

## BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB CE

-- 830 blanc chaud -- -- Optique symétrique

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

Caractéristiques générales	
Code famille de lampe	-
Température de couleur	830 blanc chaud
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	Non [ - ]
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	G [ Verre]
Faisceau du luminaire	110° x 110°
Interface de commande	-
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	câble nu 1.0 m (CIK)
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	NO [ Non]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Non
Garantie	3 ans
Type d'optique - extérieur	Optique symétrique

Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	44
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Type de moteur LED	LED

### Photométries et Colorimétries

Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	-
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-

### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W

## Projecteurs Ledinaire gen3

Consommation électrique de CLO moyenne	50 W
Fin de la consommation électrique CLO	- W
Courant d'appel	1,68 A
Temps du courant d'appel	0,0082 ms
Facteur de puissance (min.)	0.95

### Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

### Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Verre
Matériaux cache optique/lentille	Verre trempé
Matériel de fixation	Acier
Dispositif de montage	MBA [ Fixation ajustable]
Cache optique/ forme de l'objectif	Flat
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	173 mm
Largeur totale	232 mm
Hauteur totale	26,1 mm
Zone projetée effective	0,028 m <sup>2</sup>
Couleur	gris
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	26 x 232 x 173 mm (1 x 9.1 x 6.8 in)

### Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP65 [ Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK07 [ 2 J renforcé]
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	2/2 kV

### Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	5500 lm
-----------------------	---------

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	110 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.440, 0.403) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	50 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs (initial)	+/-2

### Durées de vie (Condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	80

### Conditions d'utilisation

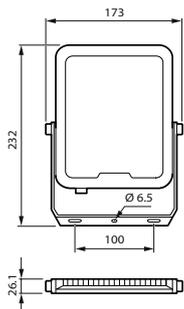
Plage de températures ambiantes	-25 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable

### Données logistiques

Code de produit complet	871951453361599
Nom du produit de la commande	BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB CE
Code barre produit	8719514533615
Code de commande	53361599
Code de commande local	53361599
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	16
SAP - Matériaux	911401844483
Poids net (pièce)	0,910 kg



## Schéma dimensionnel



Ledinaire floodlight BVP105/106

## Projecteurs Ledinaire gen3

