

**PHILIPS**

Lighting



# Projecteur LED Essential SmartBright G2

## BVP133 LED24/WW 30W 220-240V WB

Le projecteur LED Essential SmartBright G2 se caractérise par une conception compacte et robuste. Avec son boîtier en aluminium moulé extrêmement léger et protégé contre la corrosion grâce à un poudrage, il est particulièrement adapté aux applications extérieures générales. Bénéficiant de la technologie LED la plus récente, sa grande efficacité permet de réaliser d'importantes économies d'énergie par rapport aux projecteurs traditionnels.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Température de couleur	830 blanc chaud
Source lumineuse de substitution	Non
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	Vasque/cache en polycarbonate plat
Faisceau du luminaire	100°
Interface de commande	-
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble 0,25 m sans prise
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	-
Marquage CE	Marquage CE
LED engine type	LED

Photométries et Colorimétries	
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 à 60 Hz
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium

# Projecteur LED Essential SmartBright G2

Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Dispositif de montage	Lyre de fixation ajustable
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	170 mm
Largeur totale	146 mm
Hauteur totale	36 mm
Commande	Noir

## 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	IK06 [ 1 J]

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	2400 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	80,00 lm/W
Température de couleur corr. initiale	3000 K
Température Indice de rendu des couleurs	>80

Chromaticité initiale	SDCM <7
Puissance initiale absorbée	30 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Conditions d'utilisation

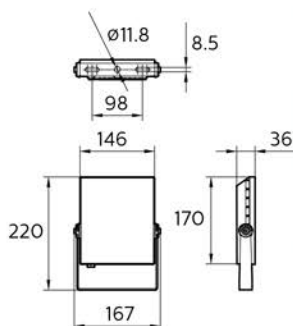
Plage de températures ambiantes	-40 à +45 °C
---------------------------------	--------------

## Données logistiques

Code de produit complet	911401859398
Désignation Produit	BVP133 LED24/WW 30W 220-240V WB
Code barre produit (EAN)	8710163314365
Code de commande	911401859398
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	911401859398
Poids net (pièce)	0,650 kg



## Schéma dimensionnel



BVP131/132/133/135 LED WB

