

PHILIPS

Lighting



Projecteur LED Essential SmartBright G3

BVP150 LED59/CW 220-240V 70W SWB CE

5950 lm - 70 W - 6500 K

Le projecteur à LED Essential SmartBright G3 présente un design compact et robuste. Son poids léger, son boîtier robuste en aluminium moulé sous pression et son revêtement résistant à la corrosion, conviennent à toute utilisation en extérieur. Efficacité supérieure à celle de la dernière génération, permet de réaliser plus d'économies d'énergie.

Données du produit

Caractéristiques générales		Flux lumineux constant		Photométries et Colorimétries	
Température de couleur	865 lumière naturelle froide	Flux lumineux constant	Non	Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	-
Source lumineuse de substitution	Non	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	30	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Driver inclus	Oui	Type de moteur LED	LED		
Cache optique/ type de l'objectif	Vasque/cache en verre	Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable		
Faisceau du luminaire	110°				
Interface de commande	-				
Connexion	Fils/câbles volants				
Câble	Câble 0,5 m sans prise				
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I				
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables				
Marquage CE	Marquage CE				
Type d'optique - extérieur	Faisceau extensif symétrique				

Projecteur LED Essential SmartBright G3

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	1,73 A
Temps du courant d'appel	0,016 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux cache optique/lentille	Verre
Matériel de fixation	Acier
Dispositif de montage	Lyre de fixation ajustable
Cache optique/ forme de l'objectif	Plat
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	245 mm
Largeur totale	185 mm
Hauteur totale	36 mm
Couleur	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]
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 2 kV

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	5950 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	85 lm/W
Température de couleur proximale initiale	6500 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	SDCM<7
Puissance initiale absorbée	70 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-40 à +50 °C
---------------------------------	--------------

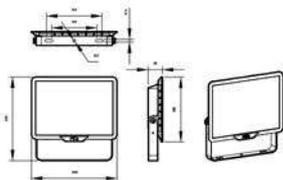
Données logistiques

Code de produit complet	871016333025999
Nom du produit de la commande	BVP150 LED59/CW 220-240V 70W SWB CE
Code barre produit	8710163330259
Code de commande	911401732462
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	8
SAP - Matériaux	911401732462
Poids net (pièce)	1,125 kg



Schéma dimensionnel

70W



BVP150 LED59/CW 220-240V 70W SWB CE

