

**PHILIPS****Lighting**

# GameVision

## BVP440 LED1650/757 DW HGB L FG PSD ALU

GameVision, Floodlight, 1000 W, 140661 lm, 5700 K, CRI70, DALI, Asymétrique, IP66

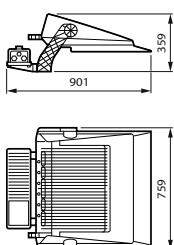
GameVision est un projecteur LED simple d'installation et idéal pour remplacer les projecteurs conventionnels dans certaines enceintes sportives de loisir. Son design inspiré des projecteurs conventionnels assure un éblouissement limité en dehors du terrain de jeu, pour un meilleur confort pour les personnes vivant à proximité. Il vise aussi à réduire la pollution lumineuse pour préserver la qualité du ciel nocturne. La distribution optique est maintenue tout au long de la durée de vie du produit avec un réflecteur intérieur protégé contre la pollution et la corrosion. Le GameVision peut aussi être utilisé pour l'éclairage des grands espaces.

### Données du produit

Informations générales		Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W
Code famille lampe	LED1650 [LED module 165000 lm]	Température de couleur corrélée (nom.)	5700 K
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Driver inclus	Oui	Température de couleur	757 blanc froid
Type de source lumineuse	LED	Type de cache optique/de lentille	Verre transparent
Code famille de produits	BVP440 [GAMEVISION]	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Valeur ajoutée	Premium	Type d'optique d'extérieur	Asymétrique
Distorsion harmonique totale		Distorsion harmonique totale	20 %
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Tension d'entrée	230 à 400 V
Flux lumineux	140.661 lm	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	10°	Courant d'appel	30 A
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-	Durée courant d'appel	300 ms
Consommation électrique		Consommation électrique	1.000 W

Facteur de puissance (fraction)	0.9	Évaluation de la durabilité	-
Connexion	Unité de connexion 5 pôles	Classe de protection CEI	Classe électrique I
Câble	-	Inflammabilité	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	2	Marquage CE	Marquage CE
<b>Température</b>		Marquage ENEC	Marquage ENEC
Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C	Garantie	5 ans
<b>Commandes et gradation</b>		Conforme à RoHS	Oui
Variation de l'intensité lumineuse	Oui		
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI		
Interface de commande	DALI		
Flux lumineux constant	Non		
<b>Mécanique et boîtier</b>			
Matériaux du corps	Aluminium	<b>Performances initiales</b>	
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Matériaux optiques	-	Chromaticité initiale	(0.329,0.342)
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Matériaux de fixation	Aluminium	Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2
Couleur du corps	Aluminium		
Dispositif de montage	Lyre de fixation ajustable		
Forme du cache optique/de la lentille	Plat		
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent		
Hauteur totale	359 mm		
Surface projetée effective	0,63 m <sup>2</sup>		
<b>Approbation et application</b>			
Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]	Nom du produit de la commande	BVP440 LED1650/757 DW HGB L FG PSD ALU
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]	Nom de produit complet	BVP440 LED1650/757 DW HGB L FG PSD ALU
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 10 kV et en mode commun jusqu'à 10 kV	Code EOC	872016980201800

## Schéma dimensionnel





© 2024 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 convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2024, septembre 17 - Les données sont sujettes à changement