

**PHILIPS**

Lighting



# **GameVision : la solution de remplacement des projecteurs conventionnels pour l'éclairage sportif de loisir**

## **GameVision**

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.

### **Avantages**

- Rénovation 1 pour 1 des projecteurs conventionnels dans les projets de sports de loisir
- Installation et réglages facilités
- Faible éblouissement
- Faible ULR (Upward Light Ratio), représente le flux lumineux émis dans l'hémisphère supérieur par rapport au flux total émis par ce luminaire

## Fonctions

- 1 distribution optique polyvalente
- 2 niveaux de flux lumineux
- Poids et SCx similaires à OptiVision HID (MVP507)
- Angle d'inclinaison faible voire nul dans la majorité des applications

## Application

- Stades et installations sportives de loisir
- Grands espaces (Aéroports, Ports, Entrepôts, ...)

## Versions



BVP440 GameVision HGB PP

## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit



BVP440 GameVision tilt aiming DP

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Données techniques de l'éclairage	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Type d'optique d'extérieur	Asymétrique
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Fonctionnement et électricité	
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun
Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Verre transparent
Couleur du corps	Aluminium
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	10°
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Inflammabilité	-
Données du produit	
Code famille de produits	BVP440

## Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe	Service Tag
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	LED1760	-
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	LED1200	-
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	LED1760	Oui
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	LED1200	Oui
81196600	BVP440 LED1700/730 DW BV GCA PSM ALU D28	LED1650	-
81197300	BVP440 LED1700/730 DW BV GCA PSU ALU	LED1650	-
81198000	BVP440 LED1760/740 DW BV GCA PSM ALU D28	LED1650	-
81200000	BVP440 LED1760/740 DW BV GCA PSU ALU	LED1650	-

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée Flux lumineux		
		Température de couleur	(nom.)	Flux lumineux
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	757 blanc froid	5700 K	142 972 lm
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	757 blanc froid	5700 K	110 769 lm
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	757 blanc froid	5700 K	142 972 lm
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	757 blanc froid	5700 K	110 769 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée Flux		
		couleur	(nom.)	lumineux
81196600	BVP440 LED1700/730 DW BV GCA PSM ALU D28	730 blanc chaud	3000 K	138 711 lm
81197300	BVP440 LED1700/730 DW BV GCA PSU ALU	730 blanc chaud	3000 K	138 711 lm
81198000	BVP440 LED1760/740 DW BV GCA PSM ALU D28	740 blanc neutre	4000 K	145 004 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur		
		couleur	couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux
81200000	BVP440 LED1760/740 DW BV GCA PSU ALU	740 blanc neutre	4000 K	145 004 lm

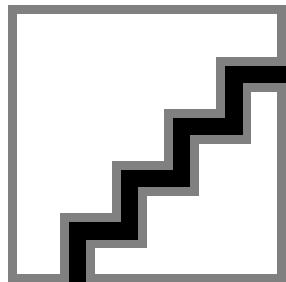
## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	
		D28	D28
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	1 000 W	985 W
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	736 W	1 000 W
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	1 000 W	D28
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	736 W	1 000 W
81196600	BVP440 LED1700/730 DW BV GCA PSM ALU	985 W	D28

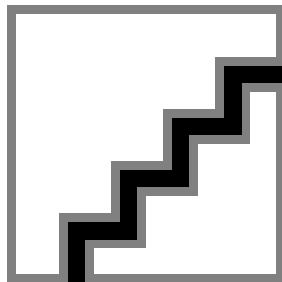
## Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	
		Oui	Non
80199800	BVP440 LED1760/757 DW HGB FG PSD ALU D9	Oui	Non
80200100	BVP440 LED1200/757 DW HGB FG PSD ALU D9	Oui	Non
80195000	BVP440 LED1760/757 DW BV FG PSD ALU D9	Oui	Non
80196700	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9	Oui	Non

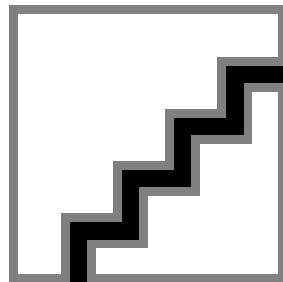
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060576

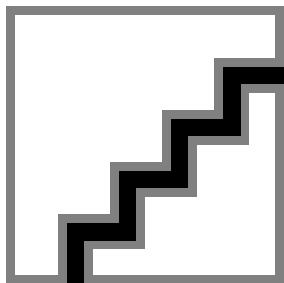


Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060577

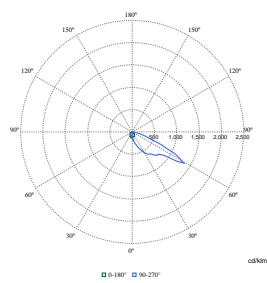


Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060572

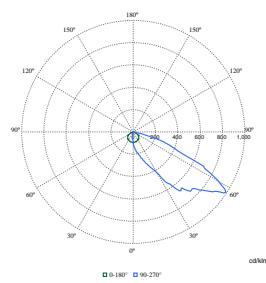
## Polar Wide Diagrams



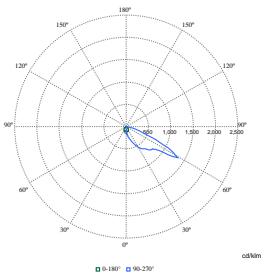
Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060573



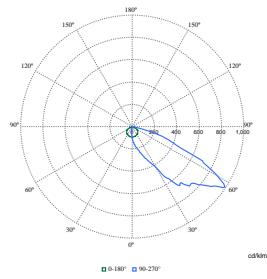
Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060749



Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060752



Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060750



Polar Normal (separate) - BVP440I -  
912300060751

