



# ActiStar

## BVP631 LED983/857 820W NB 1-10V

ActiStar, 98300 lm, 820 W, 857 lumière naturelle, Analogique, Classe électrique I

Philips ActiStar offre les atouts des projecteurs de la marque Philips tout en les rendant plus performants pour l'éclairage de vos terrains et zones de sports de loisirs grâce à l'utilisation d'une technologie LED de pointe. Cette nouvelle solution est idéale pour une large gamme d'applications d'éclairage : terrains de sports récréatifs, ports et parcs à conteneurs, aires de trafic et grandes zones industrielles, intersections routières, etc. ActiStar dynamisera vos installations sportives avec uniformité et pourra améliorer la sécurité des intersections routières grâce à une efficacité maximale. Conception optimisée pour une mise à niveau 1:1 dans une taille compacte avec un poids réduit, un large choix d'optiques et une qualité de fabrication élevée. ActiStar permet d'offrir un flux lumineux suffisant avec une efficacité supérieure et dispose d'une source lumineuse LED de première qualité, d'un système optique modulaire, d'un dissipateur thermique et d'un pilote dans un boîtier monobloc qui répond aux normes de sécurité mondialement reconnues. Son dissipateur thermique de conception rigoureuse allie esthétique et fonctionnalité pour garantir une excellente fiabilité. ActiStar, des performances d'éclairage optimales et une durée de vie plus longue pour une infinité de possibilités.

### Données du produit

Informations générales		Température de couleur corrélée (nom.)	
Ballast/pilote inclus	Oui		5700 K
Service Tag	Oui	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	119 lm/W
Lighting Technology	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Échelle de valeur	Caractéristiques	Température de couleur	857 lumière naturelle
		Surface projetée effective	0,4 m <sup>2</sup>
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	98 300 lm	Tension d'entrée	220-240 V

Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	276 A
Consommation électrique	820 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Fils/câbles volants
Câble	Câble 1,5 m sans prise
<b>Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 1</b>	
Classe de protection IEC	Classe électrique I

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Interface de commande	Analogique

## Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Alliage d'aluminium
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Couleur du boîtier	Gris
Longueur totale	740 mm
Largeur totale	657 mm
Hauteur totale	89 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	89 x 657 x 740 mm
Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate

Poids net (pièce)	27.600 kg
<b>Approbation et application</b>	
Essai au fil incandescent	-
Marquage CE	Oui
Plage de température ambiante	-40 à +50 °C

## Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	0.3287, 0.3425
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Données du produit

Nom du produit de la commande	BVP631 LED983/857 820W NB 1-10V
Nom de produit complet	BVP631 LED983/857 820W NB 1-10V
Full EOC	692234198264400
Code de commande	911401616708
Code 12NC	911401616708
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	6922341982644
Conditionnement par carton	1
EAN/UPC - Boîte	6922341982644

## Schéma dimensionnel



