



Effets d'affichage attractifs

ProFlood LED

ProFlood LED est un projecteur étanche pour la projection d'image (Gobo) et le cadrage de lumière créatif. Ce puissant projecteur LED confère aux concepteurs d'éclairage une grande liberté de création. La puissance du projecteur peut être ajustée en fonction des besoins des alentours ou pour créer un effet particulier en "sculptant" la lumière.

Avantages

- Flux de qualité exceptionnelle, contrôle avancé de la distribution lumineuse et éblouissement remarquablement réduit
- Installation et réglage faciles
- Consommation de 55 W pour une performance lumineuse équivalente à une lampe CDM de 150 W

Fonctions

- Projection de textes, logos, motifs et autres images au moyen d'un gobo
- Obturateur réglable permettant un cadrage précis du faisceau de couleur ou monochrome
- Faisceau réglable (entre 20° et 40°) pour s'ajuster parfaitement à l'environnement et permettre la mise au point et l'uniformité
- Longue durée de vie de 50 000 heures L80 à Tq de +25 °C
- Anamorphose : un logiciel spécial permet de calculer la forme gobo requise pour compenser la distorsion.

Application

- Bâtiments modernes et classiques, éclairage architectural par projection

Descriptions

Type	BCP608	Source lumineuse	Module LED intégral
------	--------	------------------	---------------------

ProFlood LED

Puissance	55W (+/-5%)
Flux lumineux	5590lm (flux LED)
Température de couleur	4000K
Indice de rendu des couleurs	>70
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne*	min. L80 50000h
Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne	5% 50000h
Performance	+25°C
Température AmbianteTq	
Plages de température de fonctionnement	-20 à +35°C
Driver	Intégré (module LED à driver intégré)
Alimentation électrique/données	Ballasts LED Xitanium 50W/s
Tension d'alimentation	220-240V / 50-60Hz
Courant d'appel	20A
Gradation	Non
Contrôle/commande	Non
Options	Classel et Classell Couche de protection contre le sel marin (MSP), 500heures Autres teintes RAL disponibles Protection de la température du module (NTC)
Optique	Zoomspot *Quatre lentilles non réfléchissantes: réglages de l'angle du faisceau de 2 x 10° à 2 x 20° (Zoomspot) *Taille d'image (Ø): réglable par déplacement de la lentille le long de l'axe optique *Mise au point de l'image: réglable par déplacement des deux lentilles le long de l'axe optique *Uniformité de l'image: réglable par déplacement du diaphragme (Ø50mm) le long de l'axe optique

Coupe flux arrière	Ensemble de lentilles optiques
Fermeture	Verre transparent avec couche de protection anti-reflets
Matériau	Boîtier: fonte d'aluminium, gris anthracite
Couleur	Peinture RAL10714
Maintenance	Accès au connecteur secteur par ouverture du cache arrière à l'aide d'un clip (n'affecte pas les réglages optiques) Pas de nettoyage interne
Installation	Extérieur: sur cadre de mât/mur ou Intérieur: sur toit ou plafond/mur *Crosse de montage en U avec un emplacement pour 3points pouvant être fixés au moyen de boulonsM14 Réglage max. sur plan horizontal: -180 à +180° Orientation verticale max.: -90 à +90° Température de fonctionnement: -20 <Ta< +35°C Zone projetée en position horizontale: 0,12m² *Montage sur pied ou suspendu *Accès au système Zoomspot par ouverture du canon avant Presse-étoupeM20 secteur qui accepte les câbles de 8 à 12mm de diamètre Connexion secteur: connecteurs à poussoir 3pôles
Presse-étoupe	M20
Accessoires	Support gobo (100mm), obturateur, filtre de couleur
Remarques	Quand le Proflood est installé sur un côté au-dessus ou en dessous de l'axe, l'image projetée sans correctiongobo se déforme. Afin de résoudre ce problème, un logiciel d'anamorphose a été spécifiquement conçu pour calculer la formegobo requise pour compenser la distorsion. Demande spéciale: CRI80 Protection contre les surtensions 10kV Intensité réglable avec un boîtier externe

Versions



BCP608

ProFlood LED

Détails sur le produit



ProFlood_LED-BCP608-DP01.tif



ProFlood_LED-BCP608-DP02.tif

