Astra Wash7PixIP

La lyre Wash IP65, 7 LEDs RGBW de 40 W avec zoom 4 - 56 $^{\circ}$ et matriçage intégral



POINTS FORTS

- Lyre wash LEDs RGBW 7 x 40 W avec zoom longue course 4 - 56 $^{\circ}$

- Chaque module LED est pilotable indépendamment

- Indice IP65

- Nombreux effets de pixels intégrés

- Contrôle des niveaux G/M et fonction Amber Shift





L'Astra Wash7PixIP est une lyre wash IP65, compacte et nerveuse. Elle est équipée de 7 modules LED Osram Full RGBW de 40 W avec un zoom longue course de 4 à 56°, permettant d'utiliser le projecteur en wash ou en beam. Chacune des LEDs peut se piloter indépendamment et le projecteur dispose de nombreux effets statiques et dynamiques préprogrammés incluant des réglages de couleurs en premier et second plans, d'indexation, de vitesse et de direction. De plus la partie pixel peut être mappée sur n'importe quelle adresse DMX, rendant ainsi facile l'utilisation d'un média server. L'Astra Wash7PixIP offre une gestion avancée des couleurs: blancs variables de 2 800 à 10 000 K, correction des niveaux de G/M, fonction Amber Shift pour une émulation tungstène et transfert linéaire bidirectionnel d'un blanc vers n'importe quelle couleur. Ses possibilités de contrôle sont étendues : DMX, RDM, CRMX + W-DMX, Art-Net, sACN ou Kling-Net. C'est un luminaire

extrêmement complet qui trouvera sa place pour tous les événements Indoor et Outdoor.

Voir également :

L'Astra Wash7Pix (ML682) pour une version IP20 L'Astra Wash19PixIP (ML687) pour une version IP65 plus puissante incluant une corolle lumineuse RGB.



ML684 ML684FC6 MLIPTB MLUPBOX2P5



Astra Wash7PixIP Flight case pour 6 projecteurs Boitier de test d'étanchéité IPTESTBOX Boitier de mise à jour du firmware

Astra Wash7PixIP

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



SOURCE

- 7 LEDs Full RGBW Osram Ostar de 40 W
- Possibilité de piloter chaque LED indépendamment
- Flux lumineux : 2 013 lumens (@ 4 °) / 3 543 lumens (@ 56 °)
- Éclairement : 18 360 lux @ 5 m @ 4 ° / 364 lux @ 5 m @ 56 °
- Durée de vie des LEDs : > 50 000 h

SYSTÈME OPTIQUE

- Zoom linéaire motorisé : de 4 à 56 $^{\circ}$
- Optiques plan convexe haute qualité

COULEURS

- Mix de couleurs RGBW en 16-bit
- Contrôle de blancs de 2 800 à 10 000 K sur un circuit DMX indépendant
- Calibration des blancs : Off, Studio ou 8 000 K
- Fonction Amber Shift pour émulation tungstène (via menu ou DXM)
- Correction des niveaux de Green / Magenta
- Transfert linéaire d'un blanc vers n'importe quelle couleur
- Roue de couleurs virtuelle avec presets

EFFETS DYNAMIQUES

- Effets statiques et dynamiques préprogrammés avec réglages des couleurs en premier et second plans, indexation, vitesse et direction
- Canal de transfert entre macros, pixels, blancs et couleurs
- Possibilité de mapper le matriçage sur n'importe quelle adresse DMX pour utilisation d'un média server
- Gestion des effets en 16-bit

CONTRÔLE

- Protocoles de contrôle : DMX RDM, CRMX + W-DMX, Art-Net, sACN, Kling-Net
- Contrôle des pixels : Off, concentrique ou individuel
- Nombre de canaux DMX en mode pixel Off : 18 / 25 / 29 / 37
- Nombre de canaux DMX en mode pixel concentrique : 26 / 33 / 39 / 45
- Nombre de canaux DMX en mode pixel individuel : 46 / 53 / 57 / 65
- Récepteur CRMX + W-DMX Timo Fx intégré pour un contrôle DMX RDM sans fil
- RDM pour visualisation et paramétrage
- Écran LCD couleurs haute résolution avec fonction Autoflip
- Écran sur batterie pour paramétrage hors secteur
- Mise à jour possible du firmware via boitier de mise à jour UPBOX2 optionnel

ÉLECTRONIQUE

- Dimmer électronique linéaire en 16-bit : 0 à 100 %
- 4 courbes de gradation disponibles
- 4 vitesses de dimmer disponibles
- Shutter électronique
- Effet stroboscope : 1 à 30 Hz avec effet random
- Pas de scintillement en cas de captation vidéo (flicker-free)
- Réglage de la fréquence du PWM en 16-bit : de 600 Hz à 50 kHz

ÉLECTRIQUE

- Alimentation : 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Consommation électrique : 220 W
- Facteur de puissance : > 0.93
- Jusqu'à 13 projecteurs sur une ligne 16 A

DONNÉES PHYSIQUES

- Fabrication IP65
- Finition noire (RAL 9004)
- Mouvements : Pan = 540 $^{\circ}$ / TiIt = 233 $^{\circ}$
- Résolution des mouvements en 16-bit
- Repositionnement automatique en cas de choc
- Refroidissement par ventilation silencieuse réglable
- Système à air comprimé (nécessite l'outil IPTESTBOX) pour vérifier l'étanchéité du projecteur après la maintenance
- Connectiques d'alimentation : embases compatibles powerCON TRUE1 In/Out avec bouchons de protection
- Connectiques DMX : embases 5 points IP In/Out Seetronic avec bouchons de protection
- Connectiques réseau : 2 embases RJ45 IP Seetronic avec bouchons de protection
- Indice : IP65 (pour utilisation extérieure temporaire)
- Température de fonctionnement : 20 à 45 °C
- Dimensions : 300 x 424 x 213 mm
- Poids: 13,2 kg
- Livré avec 2 platines Oméga ¼ de tour et câble d'alimentation sans fiche secteur

DIMENSIONS (mm)





