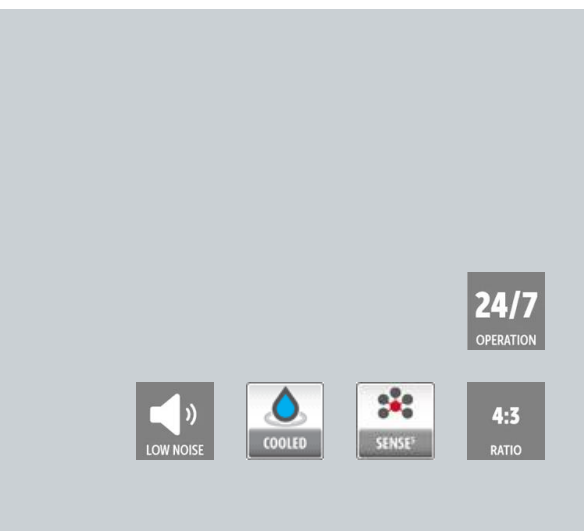


OverView MVL-6715

Mur d'images LED 4:3 SXGA+ 67", standard du secteur



L'OverView MVL-6715 est un module de projection éclairé par LED 4:3 facile à utiliser. Il a été conçu pour satisfaire les besoins classiques en termes de détail et de luminosité, de résolution SXGA+. Il est destiné aux salles de contrôle dans lesquelles l'espace n'est pas une contrainte.

Durée de vie des LED inégalée

Le système de refroidissement liquide unique de Barco réduit la température des LED de manière significative. Cela prolonge non seulement la durée de vie des LED (>80 000 heures) mais permet également d'atteindre durablement des niveaux de luminosité supérieure. La longue durée de vie des LED garantit un temps de disponibilité important et des coûts généraux très bas. L'utilisation des LED comme source d'éclairage se traduit également par une réduction de la consommation électrique.

Expérience visuelle confortable

Afin de garantir une bonne uniformité du mur en termes de niveaux de couleurs et de luminosité, l'OverView MVL-6715 est doté du système d'étalonnage automatique Sense⁵. Ce système s'appuie sur un capteur de couleurs avancé qui mesure en permanence les niveaux des couleurs primaires de l'intégralité du mur, et qui règle le point blanc et la couleur le cas échéant. Cela se traduit par une uniformité de cube à cube beaucoup plus précise, pendant toute la durée de fonctionnement. En outre, grâce à sa structure solide, le module OverView MVL-6715 est adapté à une utilisation dans des environnements industriels.

Principales caractéristiques

- Redondance x 6 des LED (par couleur)

- LED de troisième génération pour une luminosité inégalée et une consommation électrique minimale
- Étalonnage automatique Sense⁵ du point blanc et des couleurs primaires, garantissant la luminosité et la stabilité des couleurs
- Refroidissement par liquide actif assurant une durée de vie plus longue des LED
- Large gamme de couleurs
- Moins de déchets, moins de gaspillage
- Rapport d'aspect 4:3, version 16:9 disponible courant 2013

Spécifications techniques

OVERVIEW MVL-6715

Spécifications générales

Résolution	1400x1050
Luminosité	à l'écran : 305 cd/m ²
Contraste à l'écran	1 200 000:1 (dynamique)
Technologie d'affichage	Rétroprojection DLP
Gamme de couleurs	EBU
Point blanc	6 500 k
Écran	WV-FEL
Stabilité des couleurs	Étalonnage automatique avec Sense ⁵ basé sur un capteur de couleurs avancé
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">■ Diagonale : 67"■ Largeur : 1 364 mm 53,7"■ Hauteur : 1 023 mm 40,3"■ Profondeur : 942 mm 37,1"
Source lumineuse	Source lumineuse Redondance x 6 pour chacune des 3 LED
Durée de vie de la source lumineuse	> 60 000 h (type) > 80 000h (éco) MTBF LED : > 500 000 h
Conditions de fonctionnement	10°C-40°C, humidité 80% (sans condensation)
Tension en entrée	90-240 V, 50-60 Hz
Alimentation	150 W (éco.) 200 W (type) 270 W (max.)
Dissipation calorifique	510 BTU/h (éco.) 680 BTU/h (type) 920 BTU/h (max.)
Entrée/sortie des signaux	Entrées DVI Dual-Link/sortie DVI Dual-Link
Horloge pixel	320 MHz
Fréquence d'entrée	24-62 Hz
Genlock	49-61 Hz
Traitement des signaux	Itération Recadrage/remise à l'échelle
Accès Ethernet direct	Serveur web intégré
Interface utilisateur graphique	Tous les réglages et paramètres opérationnels
Intégration à un équipement tiers	API services Web (en option)
Garantie	2 ans
Uniformité de la luminosité	>95 %
Espacement entre les écrans	< 1,5 mm 0,06" (à 25 °C) < 0,4 mm 0,015" (à 30 °C)
Poids	80,5 kg 177,5 lb (module de projection), 21 kg 46,3 lb (pied)
Connexion des signaux	Itération
Interface tiers	API services Web (en option)

Crée le : 04 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.