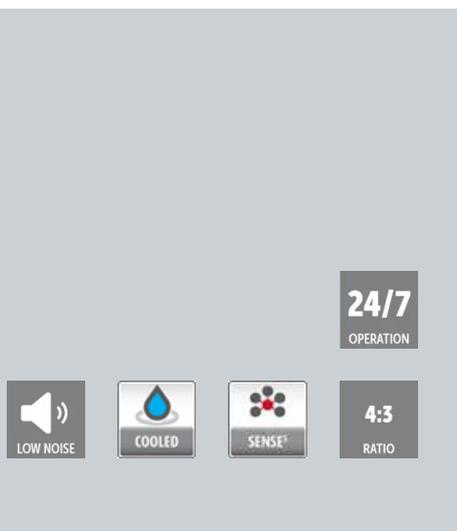


OverView KVL-6715

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



L'OverView KVL-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, des résolutions SXGA+. Il est destiné aux salles de commande de taille réduite ou moyenne présentant des exigences particulières.

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 de visionnement confortable

Afin de garantir une bonne uniformité du mur en termes de niveaux de couleurs et de luminosité, l'OverView KVL-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 KVL-6715 est adapté à une utilisation dans des environnements industriels.

Caractéristiques principales

- 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 KVL-6715

Spécifications générales

Résolution	1400x1050
Consommation électrique	150 W (éco) 200 W (typ.) 270 W (max)
Contraste à l'écran	1,200,000:1(dynamique)
Écran	WV-FEL
Tension d'entrée	90 – 240 V, 50-60 Hz
Entrée/sortie du signal	Entrée DVI double liaison / Sortie DVI double liaison
Horloge des pixels	320 MHz
Fréquence d'entrée	24 – 62 Hz
Genlock	49 – 61 Hz
Interface tierce	API de service WEB (optionnel)
Technologie d'affichage	Rétroprojection DLP
Espacement entre les écrans	< 1,5 mm 0,06" (à 25 °C) < 0,4 mm 0,015" (à 30 °C)
Point blanc	6500k
Luminosité	à l'écran : 230 Cd/m ²
Uniformité de la luminosité	>95 %
Stabilité des couleurs	Étalonnage automatique avec Sense5 basé sur un capteur de couleurs avancé
Source de lumière	Source lumineuse Redondance x 6 pour chacune des 3 LED
Conditions d'exploitation	10 °C-40 °C, 80 % d'humidité (nc)
Dissipation de chaleur	510 BTU/h (éco) 680 BTU/h (typ.) 920 BTU/h (max)
Connexion du signal	Itération
Traitement du signal	Itération Recadrage/remise à l'échelle
Intégration à des équipements tiers	API de service WEB (optionnel)
Accès Ethernet direct	Serveur Web intégré
Poids	80,5 kg 177,5 lb (module de projection), 21 kg 46,3 lb (pied)
Interface utilisateur graphique	Tous les réglages et paramètres opérationnels
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">■ Diagonale : 67"■ Largeur : 1364 mm 53,7"■ Hauteur : 1023 mm 40,3"■ Profondeur : 942 mm 37,1"
Garantie	2 ans

Créé le : 18 Aug 2025

© 2025 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.