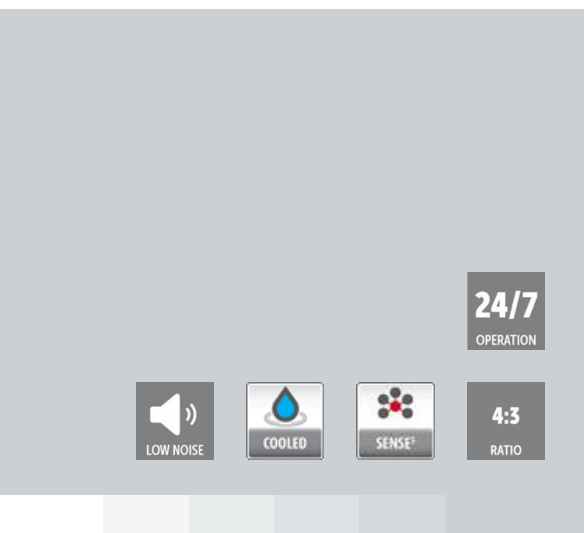


# OverView MVL-6715

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 commande 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 Sense<sup>5</sup>. 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 <sup>2</sup>   |
| 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 <sup>5</sup> basé sur un capteur de couleurs avancé   |
| Dimensions                          | <ul style="list-style-type: none"><li>■ Diagonale : 67"</li><li>■ Largeur : 1 364 mm   53,7"</li><li>■ Hauteur : 1 023 mm   40,3"</li><li>■ Profondeur : 942 mm   37,1"</li></ul> |
| Source lumineuse                    | Source lumineuse Redondance x 6 pour chacune des 3 LED  |
| Durée de vie de la source lumineuse | > 60 000 h (type)<br>> 80 000h (éco)<br>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.)<br>200 W (type)<br>270 W (max.)  |
| Dissipation calorifique             | 510 BTU/h (éco.)<br>680 BTU/h (type)<br>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<br>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)<br>< 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 : 17 May 2024**Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).