

OVL-815

Módulo de projeção com acendimento por LED DLP SXGA+ de 80"



O sistema de projeção com acendimento por LED OVL-815 de 80" da Barco foi aprimorado com um sistema de resfriamento por líquido, elevando a iluminação LED a um novo nível de brilho. O módulo de projeção OVL-815 da Barco oferece uma experiência de visualização excelente em termos ergonômicos, com as cores mais brilhantes e mais saturadas na resolução SXGA+ (1.400x1.050).

As paredes de vídeo OVL-815 foram projetadas para uma operação totalmente livre de manutenção ao longo de vários anos, sem qualquer necessidade de produtos consumíveis. A nova parede de vídeo OVL-815 da Barco vem com o Sense6, uma tecnologia de calibração automática exclusiva que fornece estabilidade de brilho e cor ao longo do tempo e em todo o visor. Isso significa que nenhuma manutenção ou ajuste manual é necessário.

Graças ao design modular do mecanismo de projeção OVL, o projetor OVL também pode ser usado para atualizar os módulos de projeção traseira existentes da Barco da série Overview D.

BARCO

Visibly yours

Especificações técnicas

Resolução	SXGA+ (1.400x1.050 px)
Brilho	na tela: 280 cd/m ²
Contraste na tela	1.200.000 :1
Cor	Até 165% EBU
Tecnologia do Display	DLP de projeção traseira
Ponto de branco	3.200 K 6.500 K 9.600 K arbitrário
Uniformidade de brilho	Típ. de 95% ANSI 13
Tela	BB, FXS, Alto Ganho
Lacuna da tela	< 0,2 mm costurado, <2 mm modular
Estabilidade de cor	Sense6 com base em autocalibração com espectrômetro
Dimensões	<ul style="list-style-type: none">• Diagonal: 80" nominal• Largura: 1.600 mm 63 pol• Altura: 1.200 mm / 47,2 pol• Profundidade: 1.023 mm / 40,3 pol• Formato: 4:3• Peso/módulo 131,3 kg / 289 lbs
Fonte de luz	3 blocos de LED seis vezes redundantes
Vida útil da fonte de luz	> 60.000 h, > 80.000 h (economia)
Intervalo de manutenção recomendado	> 5 anos Sem burn-in, sem retenção de imagem
Condições para operação	10°C-40°C, 50°F-104°F, 80% de umidade (s/c)
Tensão de entrada de CA	90 – 240 V, 50-60 Hz
Energia	típica: 230 W, máxima: 350 W, modo economia: 170 W
Dissipação de calor	típica: 785, máxima: 1.195, modo economia: 580 BTU/h
Acesso direto à Ethernet	Servidor da Web integrado
Interface gráfica do usuário	Todas as configurações e parâmetros operacionais
Entrada/saída de sinal	2 entradas DVI de link duplo, 2 saídas DVI de link duplo
clock de pixel	320 MHz
Frequência de entrada	24 – 62 Hz
Sincronismo (Genlock)	49 – 61 Hz
Processamento de sinal	Loop through até 10 cubos / Corte livre, dimensionamento livre
Integração a equipamento de terceiro	API com base na Web
Garantia	2 anos