

# DP4K-23B

Proyector 4K DLP Cinema® mejorado de gran brillo para pantallas de hasta 23 m (75 pies)



El DP4K-23B de Barco es un proyector de cine 4K mejorado de gran brillo para pantallas de hasta 23 m (75 pies). El nuevo proyector DP4K-23B, que incluye el chip DLP Cinema® de 1,38 pulgadas de Texas Instruments, se ha diseñado especialmente para proporcionar una experiencia cinematográfica muy nítida en pantallas de cine de altas prestaciones.

#### **Calidad de imagen de gran nitidez**

El proyector DP4K-23B combina la calidad de imagen de gran nitidez con un diseño modular de fácil uso, una vida útil excepcionalmente larga y el menor coste de propiedad.

#### **Excepcional precisión del color**

El magnífico proyector DP4K-23B ofrece imágenes impresionantes con una resolución 4K mejorada (4.096 x 2.160), combinado con el máximo brillo y una precisión de color excepcional.

#### **Máximo brillo**

Gracias a su diseño óptico extremadamente eficiente y a su sistema de refrigeración DMD patentado, el proyector de cine DP4K-32B es el que ofrece más brillo de su clase, lo que garantiza una experiencia cinematográfica excelente y sin igual.

**BARCO**

Visibly yours

## Especificaciones técnicas

<b>Digital MicroMirror Device™</b>	3 dispositivos de metal oscuro DC2K de 1,38"
<b>resolución nativa</b>	4.096 x 2.160 píxeles
<b>caja</b>	DMDs herméticamente cerrados y ensamblaje óptico
<b>lámpara</b>	1,5 kW - 4 kW (lámpara de xenón)
<b>salida de luz</b>	24.500 lúmenes (lámpara de 4 kW)
<b>tamaño de pantalla</b>	Hasta 23 m (75 pies) de ancho
<b>relación de contraste</b>	2,000:1
<b>Entradas de vídeo digital</b>	Ranura para 2 entradas SMPTE 292M o 4K Integrated Media Block 2 entradas DVI ambas seleccionables como enlace simple o doble
<b>Control I/O</b>	Ethernet, 8x GPIO, Serie RS232
<b>Objetivos primarios</b>	1.13 - 1.31 1.27 - 1.86 1.45 - 2.13 1.63 - 2.53 1.95 - 3.26 2.53 - 4.98 relaciones de alcance equivalentes para 4K 1,38" DMD
<b>Diagnósticos del proyector</b>	a través del panel táctil para PC a través de software de control Communicator a través del agente SNMP
<b>requerimientos de potencia</b>	200-240 V 30 A 50-60 Hz 19.000 BTU/h (con lámpara de 4 kW)
<b>dimensiones</b>	604 (Al) x 754 (An) x 1129 (P) mm 23,78 (Al) x 29,69 (An) x 44,45 (P) pulgadas NB.: se requiere un mínimo de 5 cm de espacio para la entrada de aire en la parte inferior del proyector
<b>peso</b>	134 kg (295 lbs.)
<b>temperatura ambiente</b>	Máx. 35 °C / 95 °F
<b>Flujo de aire de escape</b>	350 CFM
<b>Características estándares</b>	CLO (emisión constante de luz) Agente SNMP potente Lentes motorizadas/con memoria (enfoque, zoom y desplazamiento) Compatible con HDCP Full 2K triple flash 3D Refrigeración DMD patentada avanzada
<b>Opciones</b>	4K Integrated Media Block ACS-2048 Complementos 3D Panel táctil Alineación automática de la lámpara Pedestal