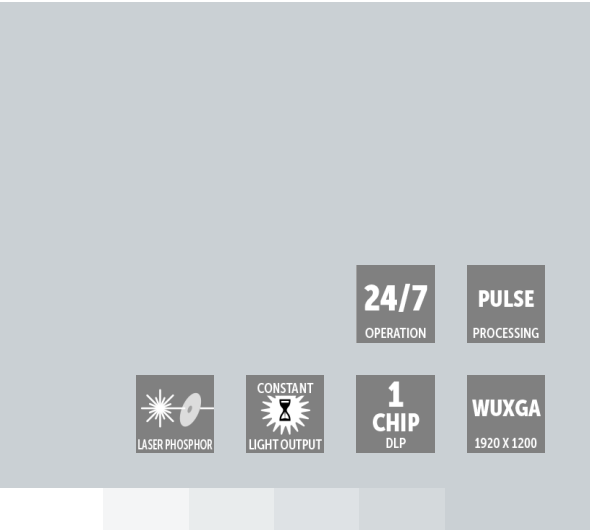
F70-W6

Proyector con tecnología de fósforo-láser WUXGA



- **Duradero y muy resistente**
- **Alto brillo**
- **Larga vida útil (hasta 60.000 horas)**

El proyector láser-fósforo F70-W6 responde a los requisitos del mercado de soluciones de simulación y audio/vídeo profesionales, incluidos la alta resistencia, mayor vida útil y calidad de imagen excepcional. Los proyectores que no cumplen estos requisitos no duran mucho o requieren un mantenimiento frecuente y costoso.

Dotado de carcasa metálica, el F70 de Barco es lo bastante resistente como para soportar los movimientos repentinos y rápidos de una plataforma móvil, por lo que es la elección perfecta para parques temáticos. El F70 tiene una vida útil de hasta 60.000 horas (según el modo de funcionamiento), por lo que es uno de los proyectores más duraderos actualmente disponibles en el mercado, siempre listos para los entornos más exigentes.

Diseñado para uso ininterrumpido

El F70 está diseñado para ofrecer rendimiento y fiabilidad. Los proyectores F70 funcionan en cualquier orientación, por lo que la flexibilidad de instalación es máxima. Todos los proyectores de la serie F de Barco tienen idénticas lentes FLD y FLD+ de alta resolución, por lo que puede intercambiarlas entre los distintos modelos.

Más brillante, mejor

Con niveles de brillo de hasta 5.500 lúmenes, el F70-W6 es uno de los proyectores DLP de un chip más brillantes del mercado con resolución WUXGA. Con la funcionalidad Constant Light Output (CLOTM), el proyector produce un color y brillo constantes y predecibles durante un largo período de tiempo.

TECHNICAL SPECIFICATIONS	F70-W6
brillo	5.500 lúmenes
relación de contraste	1.800:1 secuencial, 50 000:1 dinámica
IR para NVG	no
brillo uniforme	90%
Relación de aspecto	16:10
Tipo de proyector	1DLP láser-fósforo
resolución	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Tipo de lente	FLD/FLD+
Cambio de objetivo de la lente	Hasta 134 % de desplazamiento de la lente, según la lente. Zoom motorizado, enfoque, desplazamiento vertical y horizontal, iris* y obturador.
Corrección del color	P7 RealColor™
CLO (emisión constante de luz)	Sí*
Fuente de luz	Láser-fósforo
Vida útil de la fuente de luz	Hasta 60.000* horas, según el modo de funcionamiento
núcleo DLP? estanco	Sí
Orientación	Rotación de 360°, sin restricciones
3D	3D estereoscópico activo*
Procesamiento de imágenes	Motor de mezclas y corrección geométrica*
Corrección Keystone	Sí
entradas	HDSDI 2x DP1.2 2x DVI-I de enlace doble HDBaseT actualizable HDMI2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ 45 Ethernet entrada/salida DMX* (actualizable) RS232 in 2x USB Salida 12 V
Resoluciones de entrada	Incluido y hasta: 1.920 x 1.200 a 60 Hz 2.560 x 1.600 a 120 Hz
Herramientas de software	Projector Toolset
Control	IR, RS232, RJ45
conexión de red	IR, RS232, RJ45
Requisitos de alimentación	100-240 V / 50-60 Hz
consumo de potencia	743 W nominal, 1.100 W máximo
BTU por hora	Máx. 4.000 BTU/h
Nivel de ruido (típico a 25 °C/77 °F)	36 dB(A)
Temperatura operativa	10 -40 °C (nivel del mar)
Temperatura de almacenamiento	-20 a 60 ºC
humedad de trabajo	20-80% HR
humedad de almacenaje	10-90% HR
dimensiones (ancho x largo x alto)	475 x 593 x 286 mm / 18,7 x 23,3 x 11,2 pulg.
peso	37 kg / 81,5 lbs
Accesorios estándar	Cable de corriente, control remoto inalámbrico
Certificaciones	CE, FCC clase A y cCSAus
Garantía	Limitada de 3 años para piezas y mano de obra. Ampliable hasta 5 años.

Generado en: 19 Jul 2019

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.