

RLM-W12

11,500 lumens, WUXGA DLP projector



- 3D activo estándar
- Bajo consumo de energía
- BarcoLink para la distribución rápida de señales

Este producto solo está disponible en China.

Gracias a su funcionalidad 3D activo estándar, bajo nivel de ruido, elevada intensidad de iluminación y rentabilidad, el sistema RLM-W12 es perfecto para configurarse en una instalación fija en auditorios de conferencias, aulas y aplicaciones de información de ocio. Con opción de montaje en techo o marco vertical, el RLM-W12 también se puede usar para eventos. Aún más, el RLM-W12 está equipado con lentes TLD, por lo que es totalmente compatible con las familias de proyectores HDF, HDX y FLM de Barco.

Excelente calidad de imagen

Gracias a su calidad de imagen DLP de tres chips, el RLM genera imágenes nítidas con una mejor saturación de color, más estabilidad y mayor contraste. Con la resolución WUXGA (1920 x 1200), podrá ver claramente los detalles importantes.

Los más silenciosos

Los proyectores RLM de Barco son los más silenciosos de su gama. Acaban con la molestia de trabajar con un equipo de proyección ruidoso, y lo único por lo que advertirá su presencia será por la calidad de las imágenes.

Bajo consumo

El RLM consume menos que otros proyectores comparables. Hoy día, la conservación de la energía es un tema de preocupación acuciante, y en este contexto, el RLM ofrece ventajas tanto para su factura de la luz como para el medio ambiente.

Distribución rápida de señales

Nuestra exclusiva tecnología BarcoLink garantiza una distribución rápida de las



señales entre los proyectores de Barco y los procesadores de imágenes. Con BarcoLink, las señales se distribuyen a través de un cable coaxial BNC, que es más resistente y le permite además reducir costes.

- 11,500 lumens light output
- 3-chip DLP technology
- Super silent projector
- Low power consumption
- WUXGA resolution
- Standard active 3D
- Better color stability & saturation
- Perfect for fixed installations
- Rental frame available
- Wide range of TLD lenses, compatible with HDX & FLM projectors
- Control over IP

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**RLM-W12**

Projector type	WUXGA 3-chip DLP digital projector
Technology	0.96" DMD™ x3
Resolution	1,920 x 1,200
Brightness	11,500 center lumens / 10,500 ANSI lumens*
Contrast ratio	1,600:1 (standard) / 2,400:1 (CE)
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	16:10
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
Lens type	TLD+
Lenses	(fix) 0.73:1 ; 1.2:1 ; (zoom) 1.25-1.6:1 ; 1.5-2.0:1 ; 2.0-2.8:1 ; 2.8-4.5:1 ; 4.5-7.5:1 ; 7.5-11.5:1
Optical lens shift	Vertical: -70% to +120% / Horizontal: -30% to +30% on zoom lenses
Color correction	P7
Lamps	2x400W
Lamp lifetime	1,500 hours (typical) / 2,000 hours (maximum)
Transport with lamp	Yes
Lamp house, quick replace	Yes, auto lamp select
Customer bulb replace	N/A
Lamp warranty (field replace/ factory replace)	120 days, 500 hours
Sealed DLP™ core	Standard
Optical dowser	Standard
Picture-in-picture	Up to two sources simultaneously
Orientation	table -ceiling
WARP	preset values + custom
Integrated web server	Yes
3D	Passive circular polarized (optional), active eyewear on Dual link DVI 120 Hz (standard)
Inputs	2 x HDMI (HDCP 1,3); 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB; YUV); cinch (RGBs, YUV); Composite video; S-Video; HSDI/3G HDSDI/SDI 3D dual link DVI/BarcoLink; 3D sync in/out BNC
Optional Inputs	N/A

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**RLM-W12**

Input resolutions	From NTSC up to UXGA (1,600 x 1,200), including HDTV (1,920 x 1,200)
Max. pixel clock	165 MHz
Software tools	Projector Toolset
Control	Mini-jack + IR, RS232, 12v trigger
Network connection	10/100 base-T, RJ-45 connection
Power requirements	90-240V / 50-60Hz
Max. power consumption	1000W / Standby mode:
Noise level (typical at 25°C/77°F)	43dB(A)
Operational ambient temperature	0-40°C / 32°-104°F
Operational humidity	0-80% (non condens)
Dissipation BTU	max 3412 BTU/h
Dimensions (WxLxH)	500 x 631 x 270mm / 19.69 x 24.84 x 10.63 inches
Weight	32kg (70.54 lbs)
Shipping Dimensions	(LxWxH) 830 x 669 x 448mm / 32,67 x 26,33 x 17,63 inches
Shipping Weight from Factory	32kg (70.54 lbs)
Standard accessories	Power cord, wireless remote control, HDMI to DVI adaptor
Certifications	Compliant with FCC rules and regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, CE, TUV, RoHS, WEEE
Warranty	3 years standard, 4th or 5th year optional
*	+/-10%

Generado en: 21 Jan 2018

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