

Barco Serie B - Kit LLU

Actualización de la luz láser con tecnología RGB+



- **Mejora instantánea del láser**
- **Ajuste de formato uno a uno en la Serie 2 de Barco**
- **Calidad de imagen excepcional**
- **La mayor propuesta de lúmenes/vatio del mercado**

El kit de actualización de luz láser (LLU) te permite actualizar cualquier proyector Barco Serie 2 de xenón a láser en tan sólo 4 horas. En otras palabras, puedes beneficiarte de las ventajas del láser en muy poco tiempo y con una inversión mínima.

Ajuste de formato uno a uno con la Serie 2 de Barco

Gracias a su diseño adaptado, todo el proyector, no sólo la fuente de luz, está certificado por el fabricante y cumple todas las normas de seguridad. Este enfoque permite a Barco respetar la garantía actual e incluso desbloquea la opción de ampliar la garantía del proyector completo hasta 13 años.

Calidad de imagen excepcional

Esta combinación sin precedentes de dos mundos genera un asombroso espacio de color compatible con DCI P3, y preparado para una amplia gama de colores. La fuente de luz láser RGB+ genera hasta un 30% más de brillo en comparación con la especificación original de xenón, con hasta un 20% más de contraste.

La mayor propuesta de lúmenes/vatio del mercado

La solución es capaz de generar unos inigualables 12 lúmenes por vatio. El resultado es la mayor reducción del mercado en consumo de potencia óptica y térmica, con un ahorro de hasta el 70 % al año.

Especificaciones del producto

BARCO SERIE B - KIT LLU

Especificaciones generales

brillo	LLU DPxK-14B+ :13,500 lumens* LLU DPxK-17B+ :17,000 lumens* LLU DPxK-23B+ :23,000 lumens* LLU DPxK-32B+ :31,500 lumens* LLU DPxK-37B+ :37,000 lumens*
Objetivos primarios	R9856504 -2K:1.25-1.90 1.2"/4K:1.13-1.72 1.38"/4K:1.58-2.41 0.98" R9856506 -2K:1.25-1.91 1.2"/4K:1.13-1.72 1.38"/4K:1.58-2.42 0.98" R9856294 -2K:1.49-2.05 1.2"/4K:1.35-1.86 1.38"/4K:1.89-2.60 0.98" R9856297 -2K:1.61-2.31 1.2"/4K:1.46-2.10 1.38"/4K:2.04-2.93 0.98" R9856300 -2K:1.82-2.86 1.2"/4K:1.65-2.60 1.38"/4K:2.31-3.62 0.98" R9856303 -2K:2.21-3.70 1.2"/4K:2.00-3.35 1.38"/4K:2.80-4.69 0.98"
Estabilidad de brillo a largo plazo	30,000hrs @ average usage conditions
dimensiones (ancho x largo x alto)	LLU DPxK-14B+/17B+/23B+ : 612 x 341 x 317 mm / 24 x 13.4 x 12.5 inches LLU DPxK-32B+/37B+ : 636 x 380 x 353 mm / 25.0 x 15.0 x 13.9 inches
peso	LLU DPxK-14B+/17B+/23B+ : 15.6 kg / 34.4 lbs LLU DPxK-32B+/37B+ : 22.6 kg / 48.5 lbs
Requisitos de alimentación	LLU DPxK-14B+/17B+ : 24A @ 200-240V (50-60Hz) LLU DPxK-23B+ : 30A @ 200-240V (50-60Hz) LLU DPxK-32B+/37B+ : 16A @ 230/400V 3W+N+PE, 27A @ 208V 3W+PE (50-60Hz)
temperatura ambiente	Max. 35°C or 95°F (projector and cooler)
Humedad ambiente	Max. 85 % (projector and cooler)
consumo de potencia	12 lumens/watt
Sistemas 3D	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported. Color separation systems (Dolby 3D and 6P) are not supported.
Requisitos de seguridad	Show safety: the customer shall take precaution for the laser safety (respect the hazard distance and separation height) according to local laser show safety regulations. Workplace safety: the customer shall take precaution for: <ul style="list-style-type: none">• workplace safety as prescribed by the local authorities• basic laser safety training for operators• laser safety program implementation in the company;• access limitation only to trained personnel: area labelling, etc. GB 4943.1, IEC60825, IEC/EN62471, IEC/EN/UL60950-1, EU/China ROHS, REACH, WEEE
*	Actual brightness out of projector may vary based on projector condition / optical losses

Generado en: 29 Apr 2024

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