

Barco Serie C - 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 C - KIT LLU

Especificaciones generales

brillo	LLU DP2K-12C+ :12,000 lumens*
	LLU DP2K-15C+ :15,000 lumens*
	LLU DP2K-20C+ :20,000 lumens*
Objetivos primarios	R9855957 -2K/4K 0.98" 1.2-1.81
	R9855931 -2K/4K 0.98" 1.4-2.05
	R9855932 -2K/4K 0.98" 1.6-2.5
	R9855934 -2K/4K 0.98" 1.95-3.2
	R9855936 -2K/4K 0.98" 2.4-3.9
Estabilidad de brillo a largo plazo	30,000hrs @ average usage conditions
dimensiones (ancho x largo x alto)	524.5 x 309 x 332 mm / 20.6 x 12.1 x 13.1 inches
peso	10.8 kg / 23.8 lbs
Requisitos de alimentación	LLU DP2K-12C+ : 12A @ 200-240V (50-60Hz)
	LLU DP2K-15C+ : 12A @ 200-240V (50-60Hz)
	LLU DP2K-20C+ : 15A @ 200-240V (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: 30 May 2024

© 2024 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.