

# Barco Serie B - Kit ULL

Aggiornamento della luce laser con tecnologia RGB+



- Upgrade istantaneo del laser
- Forma perfetta uno a uno nella Serie 2 Barco
- Qualità delle immagini eccezionale
- L'offerta lumen/watt più elevata sul mercato

Upgrade istantaneo del laser

Il kit di aggiornamento della luce laser (LLU) di Barco consente di aggiornare qualsiasi proiettore allo xeno Barco Serie 2 al laser in sole 4 ore. In altre parole, puoi sfruttare i vantaggi del laser in un batter d'occhio e con un investimento minimo.

Forma perfetta uno a uno con Barco Serie 2

Grazie al design adatto allo scopo, l'intero proiettore, non solo la sorgente luminosa, è certificato dal produttore ed è conforme a tutti gli standard di sicurezza. Questo approccio consente a Barco di rispettare la garanzia attuale e sblocca anche la possibilità di estendere la garanzia sul proiettore completo fino a 13 anni.

Qualità delle immagini eccezionale

Questa combinazione senza precedenti di due mondi genera uno straordinario spazio colore compatibile con DCI P3 e un ampio gamut di colori già pronto. La sorgente di luce laser RGB+ genera fino al 30% di luminosità in più rispetto alla specifica Xenon originale, con un contrasto fino al 20% in più.

L'offerta lumen/watt più elevata sul mercato

La soluzione è in grado di generare 12 lumen per watt senza pari, e questo comporta più significativa riduzione sul mercato del consumo energetico sia ottico che termico, con un risparmio fino al 70% all'anno.

## Specifiche tecniche

## BARCO SERIE B - KIT ULL

Specifiche generali	
Luminosità	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*
Obiettivi a focale fissa	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"
Stabilità luminosità a lungo termine	30,000hrs @ average usage conditions
Dimensioni (PXLXA)	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
Requisiti di alimentazione	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)
Umidità ambiente	Max. 85 % (projector and cooler)
Consumo energetico	12 lumens/watt
sistemi 3D	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported. Color separation systems (Dolby 3D and 6P) are not supported.
Requisiti di sicurezza	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"><li>• workplace safety as prescribed by the local authorities</li><li>• basic laser safety training for operators</li><li>• laser safety program implementation in the company;</li><li>• access limitation only to trained personnel: area labelling, etc.</li></ul> 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

Generato il: 09 Apr 2024

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br /> L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).