

Barco серии С — комплект LLU

Обновление лазерного освещения с помощью технологии RGB+



- **Мгновенное обновление лазера**
- **Форма «один к одному» подходит для Barco Series 2**
- **Исключительное качество изображения**
- **Самое высокое соотношение люмен/Ватт на рынке**

Комплект обновления лазерного света (LLU) позволяет модернизировать любой ксеноновый проектор Barco Series 2 до лазерного уровня всего за 4 часа. Другими словами, вы можете воспользоваться преимуществами лазера в кратчайшие сроки и с минимальными вложениями.

Форма «один к одному» подходит для Barco Series 2

Благодаря продуманной конструкции весь проектор, а не только источник света, сертифицирован производителем и соответствует всем стандартам безопасности. Такой подход позволяет Barco соблюдать действующую гарантию и даже открывает возможность продлить гарантию на весь проектор до 13 лет.

Исключительное качество изображения

Это беспрецедентное сочетание двух миров создает потрясающее цветовое пространство, соответствующее DCI P3, и готовую широкую цветовую гамму. Лазерный источник света RGB+ обеспечивает до 30 % большую яркость по сравнению с исходной ксеноновой лампой, при этом контрастность — до 20 % выше.

Самое высокое соотношение люмен/Ватт на рынке

Система способна генерировать непревзойденные 12 люмен на ватт. Это приводит к самому большому на рынке снижению потребления как оптической, так и тепловой энергии, что дает экономию до 70 % в год.

Технические характеристики**BARCO СЕРИИ С — КОМПЛЕКТ LLU****Общие характеристики**

Яркость	LLU DP2K-12C+ :12,000 lumens*
	LLU DP2K-15C+ :15,000 lumens*
	LLU DP2K-20C+ :20,000 lumens*
Основные объективы	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
Долговременная стабильность яркости	30,000hrs @ average usage conditions
Габариты (WxLxH)	524.5 x 309 x 332 mm / 20.6 x 12.1 x 13.1 inches
Вес	10.8 kg / 23.8 lbs
Требования к источнику питания	LLU DP2K-12C+ : 12A @ 200-240V (50-60Hz)
	LLU DP2K-15C+ : 12A @ 200-240V (50-60Hz)
	LLU DP2K-20C+ : 15A @ 200-240V (50-60Hz)
Окружающая Температура	Max. 35°C or 95°F (projector and cooler)
Влажность окружающей среды	Max. 85 % (projector and cooler)
Энергопотребление	12 lumens/watt
3D-системы	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported.
	Color separation systems (Dolby 3D and 6P) are not supported.
Требования к безопасности	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

Создано: 30 Май 2024

© 2024 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com