

# 巴可 C series 系列 - LLU 套件

采用 RGB+ 技术的激光光源升级产品



- 即时激光升级
- 巴可 series 2 系列的一对一外形匹配
- 出类拔萃的画质
- 市场一流的照明效率

激光灯升级套件 (LLU) 允许您在短短 4 小时内将任何巴可 2 系列氙气放映机升级为激光放映机。换句话说，您只需投入极少的资金，就能在短时间内感受到激光的优势。

## 与巴可 series 2 系列产品一对一外形匹配

得益于其适用性设计，整个放映机（不仅仅是光源）都经过制造商认证，符合所有安全标准。借助这种方法，巴可以遵守现行保修规定，甚至可以选择将整台放映机的保修期延长至 13 年。

## 出类拔萃的画质

这两个领域的结合尚属首次，但产生了符合 DCI P3 标准的令人惊叹的色彩空间，并为实现宽色域做好了准备。与原来的氙气光源相比，RGB+ 激光光源产生的亮度提高了 30%，对比度提高了 20%。

## 市场一流的照明效率

该解决方案的效率一流，可达 12 流明/瓦。这可以最大程度降低市场上产品的光功耗和热功耗，每年可节省高达 70% 的电能。

## 技术规格

## 巴可 C SERIES 系列 - LLU 套件

### 一般规格

亮度	LLU DP2K-12C+ :12,000 lumens*
	LLU DP2K-15C+ :15,000 lumens*
	LLU DP2K-20C+ :20,000 lumens*
定焦镜头	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
长时间的亮度稳定性	30,000hrs @ average usage conditions
尺寸 (宽 x 长 x 高)	524.5 x 309 x 332 mm / 20.6 x 12.1 x 13.1 inches
重量	10.8 kg / 23.8 lbs
电源要求	LLU DP2K-12C+ : 12A @ 200-240V (50-60Hz)
	LLU DP2K-15C+ : 12A @ 200-240V (50-60Hz)
	LLU DP2K-20C+ : 15A @ 200-240V (50-60Hz)
环境温度	Max. 35°C or 95°F (projector and cooler)
环境湿度	Max. 85 % (projector and cooler)
功耗	12 lumens/watt
3D 系统	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported.
	Color separation systems (Dolby 3D and 6P) are not supported.
安全要求	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:
	· 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

生成于: 03 Oct 2024

© 2024 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。