

Barco Bシリーズ - LLUキット

RGB+テクノロジーによるレーザーライトのアップグレード



- インスタントレーザーアップグレード
- Barcoシリーズ2の1対1のフォームフィット
- 卓越した画質
- 市場で最高のルーメン/ワットを提供

レーザーライトアップグレードキット (LLU) を使用すると、わずか4時間でBarcoシリーズ2キセノンプロジェクターをレーザーにアップグレードできます。言い換えれば、最小限の投資ですぐにレーザーの利点の恩恵を受けることができます。

Barcoシリーズ2による1対1のフォームフィット

目的に適した設計で、光源だけでなくプロジェクター全体がメーカー認定を受けており、すべての安全基準に準拠しています。このアプローチにより、Barcoは現在の保証を尊重しながら、プロジェクター全体の保証を最大13年間延長するオプションを提供することもできます。

卓越した画質

この2つの世界の前例のない組み合わせにより、DCI P3に準拠し、広色域に対応した素晴らしい色空間が生まれます。RGB+レーザー光源は、従来のキセノン仕様と比較して最大30%高い輝度と、最大20%高いコントラストを実現します。

市場で最高のルーメン/ワットを提供

このソリューションは、比類のない12ルーメン/ワットを発生させることができます。これにより、光電力と熱電力の両方の消費量が市場で最も大幅に削減され、年間最大70%節約できます。

技術仕様

BARCO Bシリーズ - LLUキット

一般仕様

輝度	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*

主要レンズ

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"

長期の輝度安定性

30,000hrs @ average usage conditions

寸法 幅×長さ×高さ

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

重量

LLU DPxK-14B+/17B+/23B+ : 15.6 kg / 34.4 lbs
LLU DPxK-32B+/37B+ : 22.6 kg / 48.5 lbs

電源要件

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)

周囲温度

Max. 35°C or 95°F (projector and cooler)

周囲湿度

Max. 85 % (projector and cooler)

消費電力

12 lumens/watt

3D システム

Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported.
Color separation systems (Dolby 3D and 6P) are not supported.

安全要件

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

生成日:30 May 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。