

DP2K-15CLP

13 ~ 16 m (43 ~ 52 フィート) スクリーン用スマートレーザー・シネマプロジェクター



MODULAR

15K

LUMENS

◀15m▶

SCREEN



LASER PHOSPHOR



- 大幅なコスト削減
- 操作が簡単
- 高画質

Barco のレーザー蛍光体デジタル・シネマ・プロジェクターには、新規と後付けの両方のソリューションがあります。DP2K-15CLP は、現在利用しているテクノロジーに将来を見越したコスト効率の高いアップグレードを提供すると同時に、卓越した画質を提供します。ランプに手間やコストを掛ける必要がなくなるのでコストを大幅に削減できるうえ、運用を簡素化できるのでさらに安心してお使いいただけます。

大幅なコスト削減

プロジェクター寿命全体ですべてのランプ関連コストを排除する DP2K-15CLP は、非常に魅力的な TCO を提供します。そのユニークな冷却システムにより、このプロジェクターは、標準的な使用条件で 30,000 時間の安定した輝度を誇ります。また、その光学効率も非常に高く、電気料金を 50% 以上節約できます。

操作が簡単

DP2K-15CLP は、運用経費を削減し、運用の複雑さを軽減します。レーザー蛍光体光源を採用した結果アップタイムが向上し、全ランプの維持コスト、管理費、メンテナンス費用を心配する必要がなくなります。

高画質

DP2K-15CLP は、卓越した均一性と高コントラストを実現する安定の DCI 準拠画質を提供します。ほとんどの 3D システムとの互換性があり、ホワイトとシルバーのスクリーンで画質を改善します。

後付け対応

すでに Barco DP2K-15C プロジェクターをお持ちの場合、簡単なオンサイト・アップグレードにより、現在のランプハウスをこのユニークなレーザー蛍光体後付けモジュールと交換することが可能です。

技術仕様

DP2K-15CLP

一般仕様	
輝度	15,000 ルーメン (通常)
ネイティブコントラスト比	最大 2,400:1
主要レンズ	1.2-1.8; 1.4-2.05; 1.6-2.5; 1.95-3.2; 2.4-3.9
解像度	2,048 x 1,080
長期の輝度安定性	30,000 時間 @ 平均使用条件
寸法 幅×長さ×高さ	プロジェクター:694 x 1,034 x 558 mm / 27.3 x 40.7 x 22 インチ クーラー:561.5 x 738.5 x 348 mm / 22.11 x 29.07 x 13.7 インチ
重量	プロジェクター:110kg (243 lb) クーラー:32kg (70.6 lb)
冷却液ホース長さ	0.5m (1.6ft) および 5m (16.4ft)
クーラーとプロジェクターとの間の垂直分離	最大 3m (10ft) (上下変更可能)
電源要件	プロジェクター: 単相 200-240V 14A クーラー: プロジェクターから電力供給
熱負荷 (最大パワー)	7,660 BTU/h
周囲温度	35°C (95°F) 最高 (プロジェクターおよびクーラー)
周囲湿度	85% 最大 (プロジェクターおよびクーラー)
消費電力	プロジェクター (クーラーを含む) @ フル・レーザー出力:2.3 kW プロジェクター (クーラーを含む) @ ハーフ・レーザー出力:1.35 kW
メディア・サーバー	Barco Alchemy ICMP およびその他の IMB ブランドに対応。
ノイズレベル	dB(A) @ 1 m: 67.6 dB(A) 62 dB(A) (ファン速度半分)
3D システム	シルバー・スクリーン上でのアクティブ・ガラス・システムと偏光システムに対応。色分解システム (Dolby3D および 6P) は非対応。
安全要件	ショーの安全性: 顧客は、各地のレーザー・ショー安全規則に従って、レーザー安全性のための予防策を講じる必要があります (ハザード距離とセパレーションの高さに関して)。職場の安全性: 顧客は、以下の予防策を講じる必要があります: ■ 各地の自治体によって定められた職場の安全性 ■ オペレーター向けの基本的なレーザー安全性トレーニング ■ 会社で導入されるレーザー安全性プログラム ■ 訓練を受けた人員に限定するアクセス制限、エリア表示など。

生成日:17 May 2023

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.com をご覧ください。

ENABLING BRIGHT OUTCOMES

BARCO