

DP4K-36BLP

23～27m（75～89フィート）のスクリーンに対応したスマートレーザーシネマプロジェクター



- 総所有コストの削減
- かつてないほどの安心感
- 優れた画質

大型から中型の映画スクリーン向けに設計されたDP4K-36BLPは、ネイティブ4K解像度と35,000ルーメンの明るさにより、一貫性のある鮮明でハイコントラストの画像を提供します。

総所有コストの削減

DP4K-36BLPはランプ関連のコストをすべて排除し、非常に魅力的なTCOを実現します。

独自の冷却システムのおかげで、このプロジェクターは標準的な使用条件で30,000時間の安定した明るさを誇ります。光学効率が大幅に向上し、電気代を最大40%節約できます。

かつてないほどの安心感

DP4K-36BLPは運用経費を削減し、運用の複雑さを軽減し、人件費を最適化します。これにより、稼働時間が増加し、ランプ関連のコスト、管理、メンテナンスがすべて不要になります。

優れた画質

DP4K-36BLPは、ネイティブ4K解像度、優れた均一性、ホワイトおよびシルバースクリーンでのハイコントラストにより、一貫したDCI準拠の画質を提供します。光出力は初期輝度の30%まで調光できるため、同じプロジェクターで2Dと3Dの両方の映像を上映することが可能です。

レトロフィット対応

すでにBarco Bシリーズプロジェクターをお持ちの場合は、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独自のレーザーフォスファーモジュールに交換できます。

技術仕様**DP4K-36BLP****一般仕様**

輝度	35,000 ルーメン (通常)
ネイティブコントラスト比	2,000:1 (通常)
主要レンズ	1.13-1.72; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 1.95-3.26; 2.53-4.98
解像度	4,096 x 2,160
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:754 x 1,129 x 604 mm / 29.69 x 44.5 x 23.78 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:143kg (315 lb) クーラー:32kg (70.6 lb)
冷却液ホース長さ	4つのホース; 0.5m、2.5m、5m、8m (1.6ft/8.2ft/16.4ft/26.2 ft)
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:400V x 3 + N または 220V x 3 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)	13,023 BTU/h
周囲温度	30°C (86°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):4.0 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	クラス 1 リスク・グループ 3 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: <ul style="list-style-type: none">■ 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:30 Apr 2026

© 2026 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。