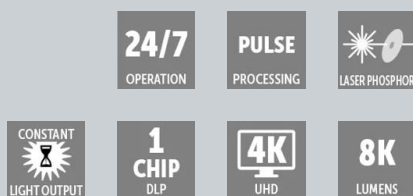


F70-4K8

4K UHDレーザー蛍光体プロジェクター



- 4K UHD解像度
- 24時間連続使用できる耐久性と堅牢性
- 高輝度

F70-4K8は、ネイティブWQXGAと最大4K UHD解像度を備えたレーザー蛍光体プロジェクターです。F70シリーズは、高い堅牢性と長い耐用年数、レーザー並みのシャープな画質を備えており、ProAV市場の特定の要件に応えています。これらの要求を満たさないプロジェクターは故障しやすく、頻繁で高価なメンテナンスが必要になる可能性があります。

BarcoのF70シリーズは、その頑丈な設計によりモーションプラットフォームにも対応できるため、テーマパークやダークライドなど、最も要求の厳しい固定施設に最適です。最大50,000時間の寿命(動作モードによって異なります)を誇るF70は、市場で最も耐久性の高いプロジェクターの1つであり、最も要求の厳しい環境でも使用できます。

24時間365日使用できるように設計

F70はパフォーマンスと信頼性を重視して設計されています。F70プロジェクターはあらゆる向きで使用できるため、より柔軟な設置が可能です。BarcoのFシリーズプロジェクターはすべて同じ高解像度のFLDおよびFLD+レンズを採用しているため、これまでのレンズをそのまま利用することが可能です。

より明るく、より良く

輝度レベルが7,500ルーメンのF70-4K8は、市場で最も明るいシングルチップDLPプロジェクターの1つです。Constant Light Output (CLO™) 機能により、このプロジェクターは長期間にわたって一定の明るさと色を維持します。

技術仕様

F70-4K8

一般仕様

プロジェクタータイプ	1DLP レーザー蛍光体
NVG用IR	なし
解像度	3,840 x 2,400 (4K UHD) / 2,560 x 1,600 (ネイティブ)
輝度	7,500 ルーメン
明るさの均一性	90%
コントラスト比	1,800~6,000:1 (シーケンシャル)
光源	レーザー蛍光体
光源寿命	フルパワーで最低25,000時間 動作モードに応じて最大50,000時間
アスペクト比	16:10
向き	360°回転、制限なし
密閉型DLP™コア	あり
色補正	P7 RealColor™
CLO (定常光出力)	あり*
キーストーン補正	あり
画像処理	埋め込みワープ&ブレンドボックス
3D	アクティブ 3D 立体画像
レンズタイプ	FLD/FLD+
光学レンズシフト	最大 134% レンズ・シフト (レンズで異なる)。 モーター駆動ズーム、フォーカス、垂直および水平シフト、アイリス*、シャッター。
入力	HDSDI 2x DP1.2 2xデュアルリンクDVI-I HDBaseT HDMI™ 2.0 (HDCP2.2、HDR10) RJ 45イーサネット DMX入力/出力 RS232入力 2x USB 12v出力
入力解像度	内容 (最大): 3,840 x 2,400 @ 60 Hz 3,840 x 2,160 @ 60 Hz 4,096 x 2,160 @ 60 Hz 2,560 x 1,600 @ 120 Hz
色深度	DVI: 最大2560x1600@60Hz 8ビットRGBおよび最大3840x2400@50Hz 8ビットRGB DisplayPort: 最大2560x1600@120Hz 12ビットRGBおよび最大3840x2400@60Hz 8ビットRGB
ソフトウェアツール	プロジェクター・ツールセット
Control	IR、RS232、RJ45
ネットワーク接続	IR、RS232、RJ45
電源要件	100-240V/50-60Hz
消費電力	1,100 W (最大)
BTU/時	最大 4,000 BTU/h
騒音レベル (25°C/77°Fの標準値)	36dB(A)
動作温度	10 -40 °C (海拔)
動作湿度	20~80% RH
保管温度	-20 ~ 60 °C
保管湿度	10~90% RH
寸法 (幅x奥行きx高さ)	475 x 593 x 286 mm (18.7 x 23.3 x 11.2 インチ)
重量	37 kg (81.5 lbs)
標準付属品	電源コード、ワイヤレスリモート・コントロール
証明書	CE、FCC Class A および cCSAus
保証	5年間の部品・修理保証、延長可能

生成日:21 May 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。