

DP4K-23BLP

Кинопроектор Smart Laser для экранов размером 18–23 м (59–75 футов)



- Снижение общей стоимости владения
- Исключительная комфортность работы
- Превосходное качество изображения

Проектор DP4K-23BLP, разработанный для больших и средних киноэкранов, обеспечивает стабильное, исключительно четкое и высококонтрастное изображение с собственным разрешением 4K и яркостью 24 500 люмен. Это первый в мире кинопроектор с лазерно-фосфорной подсветкой и разрешением 4K.

Снижение общей стоимости владения

Исключая все расходы, связанные с лампами, DP4K-23BLP обеспечивает очень привлекательную совокупную стоимость владения. Благодаря уникальной системе охлаждения проектор обеспечивает постоянную яркость в течение 30 000 часов при типичных условиях эксплуатации. Благодаря значительно более высокой оптической эффективности достигается экономия на счетах за электроэнергию до 40%.

Исключительная комфортность работы

DP4K-23BLP снижает эксплуатационные расходы, упрощает использование и оптимизирует затраты на персонал. Это увеличивает время безотказной работы и избавляет вас от всех расходов, связанных с лампами, администрированием и обслуживанием.

Превосходное качество изображения

DP4K-23BLP обеспечивает стабильное качество изображения, соответствующее стандарту DCI, с собственным разрешением 4K, превосходной однородностью и более высокой контрастностью на белых и серебристых экранах. Световой поток можно уменьшить до



DP4K-23BLP обеспечивает стабильное качество изображения, соответствующее стандарту DCI, с собственным разрешением 4K, превосходной однородностью и более высокой контрастностью на белых и серебристых экранах. Световой поток можно уменьшить до 30% от начальной яркости, что позволяет воспроизводить 2D и 3D изображения с одного и того же проектора.

Возможность модернизации

Если у вас уже есть проектор Barco серии В, вы можете заменить имеющийся у вас ламповый блок на уникальный модуль модернизации с использованием лазерного люминофора, выполнив простую модернизацию на месте.

Технические характеристики**DP4K-23BLP****Общие технические характеристики**

Яркость	24 500 люмен (типично)
Собственный коэффициент контрастности	2000:1 (типично)
Разрешение	4,096 x 2,160
Объективы с фиксированным фокусным расстоянием	1.13-1.72; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 1.95-3.26; 2.53-4.98
Долговременная стабильность яркости	30 000 часов при средних условиях использования
Размеры (ШхДхВ)	Проектор: 754 x 1129 x 604 мм / 29,69 x 44,5 x 23,78 дюйма Кулер: 561,5 x 738,5 x 348 мм / 22,11 x 29,07 x 13,7 дюйма
Вес	Проектор: 144 кг (318 фунтов) Охладитель: 32 кг (70,6 фунта)
Длина шланга охлаждающей жидкости	4 шланга: 0,5 м, 2,5 м, 5 м и 8 м (1,6 фута/8,2 фута/16,4 фута/26,2 фута)
Расстояние между охладителем и проектором по вертикали	Максимум 3 м (10 футов) (выше или ниже)
Требования к питанию	Проектор: однофазный 200-240 В 20 А Охладитель: получает питание от проектора
Тепловая нагрузка (макс. мощность)	10796 БТЕ/ч
Температура окружающей среды	Не более 35°C (95°F) (проектор и охладитель)
Влажность окружающей среды	Не более 85% (проектор и охладитель)
Потребляемая мощность	Проектор (включая кулер): 3,3 кВт
Сервер мультимедиа	Поддерживаются Varco Alchemy ICMP и другие бренды IMB.
Уровень шума	дБ(А) на расстоянии 1 м: 67,6 дБ(А) 62 дБ(А) (половина скорости вентилятора)
3D системы	Поддерживаются системы активных очков и системы поляризации на серебряных экранах. Системы цветоделения (Dolby3D и 6P) не поддерживаются.
Требования безопасности	Класс риска 1, группа 3 Безопасность шоу: клиент должен принять меры предосторожности для обеспечения безопасности лазера (соблюдать опасное расстояние и высоту разделения) в соответствии с местными правилами безопасности лазерного шоу. Безопасность рабочего места: клиент должен принять меры для: <ul style="list-style-type: none">■ безопасность на рабочем месте, предписанная местными органами власти■ базовое обучение операторов технике безопасности при работе с лазерами■ внедрение программы лазерной безопасности в компании;■ ограничение доступа только для обученного персонала: маркировка зон и т. д.

Создано: 30 Apr 2026

© 2026 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com

BARCO