

# DP4K-36BLP

Кинопроектор Smart Laser для экранов размером 23–27 м (75–89 футов)



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

Предназначенный для больших и средних экранов, проектор DP4K-36BLP обеспечивает устойчивые, четкие и высококонтрастные изображения с собственным разрешением 4K и яркостью 35 000 люменов.

#### Снижение общей стоимости владения

Исключая все связанные с лампами расходы, DP4K-36BLP существенно уменьшает 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

Модель DP4K-36BLP снижает эксплуатационные расходы, упрощает операционную деятельность и оптимизирует затраты на рабочую силу. Это увеличивает время безотказной работы и избавляет вас от всех расходов, связанных с лампами, администрированием и обслуживанием.

#### Превосходное качество изображения

Проектор DP4K-36BLP с собственным разрешением 4K обеспечивает устойчивое изображение, отвечающее по качеству требованиям киноассоциации DCI, с непревзойденной однородностью и высокой контрастностью на белом и серебристом 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-36BLP****Общие характеристики**

<b>Яркость</b>	35000 люмен (номинал)
<b>Собственный коэффициент контрастности</b>	2000:1 (номинал)
<b>Основные объективы</b>	1,13–1,72; 1,35–1,86; 1,46–2,10; 1,65–2,60; 1,95–3,26; 2,53–4,98
<b>Разрешение</b>	4096 x 2160
<b>Долговременная стабильность яркости</b>	30000 час. при средних условиях эксплуатации
<b>Габариты (WxLxH)</b>	Проектор: 754 x 1129 x 604 мм / 29,69 x 44,5 x 23,78 дюйма Охладитель: 561,5 x 738,5 x 348 мм / 22,11 x 29,07 x 13,7 дюйма
<b>Вес</b>	Проектор: 143 кг (315 фунтов)  Охладитель: 32 кг (70,6 фунта)
<b>Длина рукава теплоносителя</b>	4 рукава: 0,5 м, 2,5 м, 5 м и 8 м (1,6 фута / 8,2 фута / 16,4 фута / 26,2 фута)
<b>Вертикальное отделение вентилятора от проектора</b>	Максимум 3 м (10 футов) (выше или ниже)
<b>Требования к источнику питания</b>	Проектор: 3 x 400 В + “ноль” или 3 x 220 В Охладитель: получает питание от проектора
<b>Тепловая нагрузка (при максимальной мощности)</b>	13023 БТЕ/ч
<b>Окружающая Температура</b>	Не более 30°C (86°F) (проектор и охладитель)
<b>Влажность окружающей среды</b>	Не более 85% (проектор и охладитель)
<b>Энергопотребление</b>	Проектор (включая охладитель): 4,0 кВт
<b>Media server</b>	Поддерживаются Varco Alchemy ICMP и интегрированные медиаблоки других производителей.
<b>Уровень шума</b>	дБ(A) на расстоянии 1 м: 67,6 дБ(A) 62 дБ(A) (при половинной скорости вентилятора)
<b>3D-системы</b>	Поддерживаются системы активных очков и системы поляризации на серебристых экранах. Системы цветоделения (Dolby3D и 6P) не поддерживаются.
<b>Требования к безопасности</b>	Класс 1, группа риска 3 Безопасность при показе: персонал клиента должен принять меры для обеспечения лазерной безопасности (выдерживайте безопасное расстояние и высоту разделения) согласно местным правилам техники безопасности при проведении лазерных шоу. Безопасность рабочего места: клиент должен принять меры для: <ul style="list-style-type: none"><li>■ обеспечения безопасности рабочего места в соответствии с предписаниями местных органов власти;</li><li>■ базового обучения по лазерной безопасности для операторов;</li><li>■ реализации программы лазерной безопасности в компании;</li><li>■ обеспечения доступа только обученного персонала: маркировка зон и так далее.</li></ul>

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](http://www.barco.com) для получения последних спецификаций.

[www.barco.com](http://www.barco.com)

