



# **Светодиодный гобо проектор GBP-1502**

**Технический паспорт  
и руководство по  
эксплуатации**



Новосибирск 2020 г.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные гобо проекторы IGoboPro:

Обладают следующими эксплуатационными качествами: стабильность силы света, устойчивость к вибрациям, широкий диапазон рабочих напряжений и температур, защита от перегрева, малое время выхода на режим работы (1 сек.).

Предназначены для использования внутри помещений.

Рекомендуются к применению в: предприятиях торговли, офисах, развлекательных заведениях, предприятиях питания, жилых помещениях.

Гобо проекторы используются для привлечения внимания к проецируемому изображению: реклама бренда или логотипа, презентации, украшение торжественных мероприятий, выставок, концертов, информационные указатели на полу или стенах для навигации посетителей и другое.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры, Д/Ш мм	215 / 51
Количество светодиодов (COB), шт	1 Cree XLamp XM-L2
Вес нетто, г	1200
Цвет корпуса	черный
Потребляемая мощность, Вт	15
Входящее напряжение, В (AC)	85 ~ 265
Рабочее напряжение, В (DC)	3.6
Световой поток, лм	2500 (эффективность 170лм/Вт)
Цвет свечения	холодный свет
Цветовая температура, К	6000
Индекс цветопередачи (CRI), RA	90
Коэффициент мощности, PF	0.95
Угол свечения, °	15
Класс защиты	IP40
Проекционное расстояние, м	от 2 до 30
Материал корпуса	Алюминий 6063

Верхнее значение рабочей температуры окружающего воздуха при эксплуатации не должно превышать +40 °С, нижнее 0 °С. Максимальная влажность воздуха 80% при +25 °С.

Допускается установка в вертикальном или горизонтальном положении.

Светодиодный проектор по электромагнитной совместимости соответствует требованиям: ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97, ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (разд. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008

Устойчивость к механическим воздействиям по группе М2 ГОСТ 17516.1-90.

Срок службы не менее 2 лет.

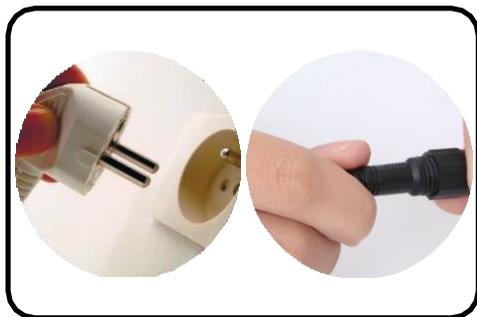
## 3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светодиодный гобо проектор - 1 шт.; Источник питания от сети 230 В - 1 шт.; Паспорт — 1 шт.;

Упаковка — 1 шт.;

Торцевой ключ для фиксации гобо слайдов - 1 шт.

#### 4. УСТАНОВКА И НАСТРОЙКА ГОБО СЛАЙДА



1. Отключите питание
2. Отсоедините штекер кабеля



3. Открутите радиатор с обратной стороны корпуса



4. Ослабьте гексагональный винт снизу корпуса
5. Острую отвертку или шило вставьте в углубление на держателе стекла, затем выкрутите против часовой стрелки



6. Открутите винты крепления стекла
7. Тщательно очистите новое стекло
8. Установите вместо старого и аккуратно зафиксируйте винтами (не перетяните, стекло может лопнуть)



9. Острой отверткой или шилом закрутите обратно держатель со стеклом по часовой стрелке.
10. Зафиксируйте гексагональным винтом в корпусе



11. Закрутите обратно радиатор по часовой стрелке
12. Подключите штекер кабеля
13. Включите питание.

## **5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

В процессе эксплуатации необходимо не реже одного раза в месяц проводить профилактический осмотр и чистку гобо проектора. Чистка наружной поверхности рассеивателя должна осуществляться мягкой тканью, смоченной водой с применением нейтральных моющих средств. Использование для мойки растворителей (бензин, ацетон и т.п.) категорически запрещается.

Дополнительного обслуживания не требуется.

## **6. ТРАНСПОРТИРОВКА**

Светодиодный проектор может транспортироваться всеми видами транспортных средств при температуре окружающей среды  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха до 90%.

Может транспортироваться воздушным, железнодорожным и водным транспортом в соответствии с правилами, установленными для данного вида транспорта.

Транспортировка должна осуществляться только в стандартной упаковке предприятия изготовителя.

## **7. ХРАНЕНИЕ**

Хранение проекторов в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

Температура воздуха при хранении  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  при относительной влажности воздуха не более 90%.

Срок сохранности проектора до ввода в эксплуатацию 1 год со дня отгрузки.

## **8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок эксплуатации 2 года со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

Изготовитель гарантирует соответствие технических параметров при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа.

В случае выхода проектора из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель вправе предъявить претензии в установленном порядке.

## **9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Действителен при заполнении торговой организацией.

Светодиодный проектор GoboPro соответствует техническим условиям и признан годным для эксплуатации.

**Заполняет торговое предприятие:**

Дата продажи \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год)

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись, штамп магазина)

Без штампа торгующей организации претензии по гарантии не принимаются.