



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

SHOP220

## ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА». Данный документ распространяется на компоненты систем светодиодного освещения и подсветки - светодиодные прожекторы ЭРА серии LPR и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации. Светодиодный прожектор ЭРА предназначен для внутреннего или наружного освещения заливающим светом. Изделие позволяет обеспечить мощный световой поток для подсветки различных объектов и необходимое количество света для общего освещения.

**! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации.**

### ! Информация о видах опасных воздействий.



Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

### ВНИМАНИЕ! ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель  | LPR-061-0-65K-010              | LPR-061-0-65K-020 | LPR-061-0-65K-030 | LPR-061-0-65K-050 | LPR-061-0-65K-100 | LPR-061-0-65K-150 | LPR-061-0-65K-200 |
|---|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Потребляемая мощность, Вт                       | 10                             | 20                | 30                | 50                | 100               | 150               | 200               |
| Световой поток, Лм                              | 950                            | 1900              | 2800              | 4600              | 9500              | 13500             | 18000             |
| Цветовая температура, К                         | 6500                           |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Напряжение питания, В / Частота, Гц             | 180-265 / 50-60                |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Коэффициент мощности, не менее                  | 0.9                            |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Степень защиты оболочки от пыли и влаги         | IP65                           |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Индекс цветопередачи (Ra)                       | >75                            |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Класс защиты от поражения электрическим током   | I                              |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Климатическое исполнение и категория размещения | У1                             |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Класс энергетической эффективности              | А                              |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Срок службы, часов*                             | 30 000                         |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Температура эксплуатации                        | от -45 до +45 градусов Цельсия |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Длина сетевого кабеля, м                        | 0.15                           |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Размеры ДхШхВ, мм                               | 100*80*26                      | 135*100*28        | 160*135*30        | 205*165*33        | 290*230*36        | 339*384*34        | 424*372*34        |
| Масса, кг                                       | 0.17                           | 0.25              | 0.40              | 0.69              | 1.36              | 2.9               | 3.9               |

\* - при использовании прожектора не более 3 часов в сутки.



## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

### В комплект поставки входят:

- светодиодный прожектор, шт. .... 1
- руководство по эксплуатации (Паспорт), экз. .... 1
- упаковка, комплект ..... 1

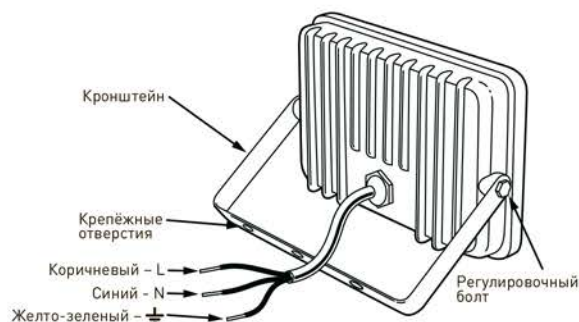
## 3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

### 3.1. Требования безопасности

- 3.1.1 Монтаж прожектора, демонтаж, а так же иные работы с ним в процессе эксплуатации необходимо производить при отключенном питании.
- 3.1.2 Для подключения изделия рекомендуется использовать провода с сечением жил не менее 0,75мм<sup>2</sup>.
- 3.1.3 Эксплуатация, без подключения провода защитного заземления к прожектору, **ЗАПРЕЩЕНА!**
- 3.1.4 Не допускается эксплуатация прожектора погружением в воду (подсветка бассейнов, декоративных прудов, резервуаров с жидкостями и т.д.), использование в банных и ваннных комнатах, а также эксплуатация в химически агрессивных и взрывоопасных средах.

### 3.2. Монтаж и подключение

- 3.2.1. Прожектор оснащен П-образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона.
- 3.2.2. Подключение прожектора к сети переменного тока производится с помощью трехжильного сетевого провода (фаза, нейтраль и заземление). Жилы провода, подключенного к прожектору, необходимо подключить к соответствующим жилам сетевого провода. Цвета жил: коричневый – фаза 220В (L); синий - нейтраль 220В (N); желто-зеленый – защитное заземление (PE).



После подключения всех жил провода и проверки корректности подключения, необходимо обеспечить герметичность соединения (например, с помощью герметика).

- 3.2.3. Подача сетевого напряжения на прожектор допускается только после полимеризации герметика.

## 4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

## 5. РЕАЛИЗАЦИЯ

Не предназначен для реализации и использования в учебных и медицинских учреждениях.

## 6. УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодный прожектор соответствует требованиям ТРТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 “Электромагнитная совместимость технических средств” и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы.

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

## 7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

- ! ВНИМАНИЕ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ ПРОЖЕКТОРА, НЕМЕДЛЕННО ОБЕСТОЧЬТЕ ЕГО.**
- ! ВНИМАНИЕ ВСЕ РАБОТЫ СВЯЗАННЫЕ С УСТРАНЕНИЕМ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ СЕТИ!**

Светодиодный прожектор не работает

- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В
- убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции
- проверьте правильность подключения светодиодного прожектора

## 8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Наименование изделия:                 | Прожектор светодиодный электрический общего назначения   |
| Модели изделия:                       | LPR-061-0-65K-010, LPR-061-0-65K-020, LPR-061-0-65K-030, LPR-061-0-65K-050, LPR-061-0-65K-100, LPR-061-0-65K-150, LPR-061-0-65K-200  |
| Товарный знак:                        | ЭРА  |
| Страна изготовитель:                  | Китай  |
| Наименование изготовителя:            | АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД  |
| Адрес изготовителя:                   | КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901   |
| Информация для связи с изготовителем: | <a href="mailto:atl_business@163.com">atl_business@163.com</a>   |
| Импортер:                             | Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке  |
| Соответствие нормативным документам:  | Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99, ГОСТ Р 51318.15-99 |
| Дата изготовления:                    | 07.2019  |

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- предъявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
- наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса, кабеля;
- нарушения условий эксплуатации изложенных в данном руководстве;

**! Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и корректно заполненного гарантийного талона.**

| Место продажи | Дата продажи | Штамп магазина и подпись продавца |
|---------------|--------------|-----------------------------------|
|               |              |                                   |



**EAC**