



## ПРОЖЕКТОРЫ СВЕТОДИОДНЫЕ серии FL-LED Light-PAD ACCU

### ПАСПОРТ

#### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Прожекторы серии **FL-LED Light-PAD ACCU** торговой компании FOTON Lighting со светодиодами работают от аккумуляторных батарей с возможностью зарядки от сети переменного тока напряжением 220В частоты 50Гц и прикуривателя в автомобиле 12В.

1.2. Область применения прожекторов: предназначены для освещения административных зданий, территорий промышленных предприятий, для частных объектов (прилегающей земли, домов, дач), а также в периоды поездок – например, для кэмпинга (организации туристического лагеря). Не для коммерческого применения.

1.3. Прожекторы изготавливаются:

- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
- по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP54.

#### Технические характеристики.

|                                   |                                                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Мощность                          | 20Вт / 50Вт                                           |
| Цветовая температура              | 4200K                                                 |
| Световой поток                    | 1700Лм / 4250Лм                                       |
| Питание                           | от сети 220В, 50Гц /<br>от прикуривателя в автомобиле |
| Дополнительное питание            | аккумуляторы формата 18650                            |
| Время работы аккумулятора         | 4 ч                                                   |
| Время на перезарядку аккумулятора | 3 ч                                                   |
| Емкость аккумулятора              | 2200мАч (2шт. / 8шт.)                                 |
| Напряжение аккумулятора           | 8.4В / 16.8В                                          |
| Индекс цветопередачи, Ra          | ≥80                                                   |
| Коэффициент мощности, cos φ       | ≥0,9                                                  |
| Класс энергоэффективности         | A+                                                    |
| Корпус                            | Алюминий+АБС                                          |
| Защитное стекло                   | закаленное стекло                                     |
| Вес:                              | 1.35 / 2.65 кг                                        |
| Температура эксплуатации          | -20°С до + 45°                                        |
| Срок эксплуатации                 | 30 000 ч                                              |

#### Габаритные размеры (мм)

| FL-LED Light-PAD ACCU<br>20W 4200K | FL-LED Light-PAD ACCU<br>50W 4200K |
|------------------------------------|------------------------------------|
|                                    |                                    |

## **2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МОНТАЖЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- 2.1. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение прожектора к поврежденной электропроводке запрещено.
- 2.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети -220 В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 2.4. При эксплуатации необходимо располагать прожектор вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.
- Прожектор с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями эксплуатировать нельзя! При отсутствии правильного подключения заземления, гарантия аннулируется.

## **3. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

**В комплект поставки входят:** прожектор - 1шт.  
сетевое зарядное устройство (220В) - 1шт.  
автомобильное зарядное устройство (12В) - 1шт.  
упаковочная коробка - 1шт.  
паспорт - 1шт.

## **4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ**

- 4.1. Транспортирование и хранение прожекторов осуществляется по ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69.
- 4.2. Транспортирование прожекторов допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 4.3. Хранение прожекторов осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45°С +50°С и относительной влажности до 98%. При хранении на стеллажах или полках прожекторы (только в потребительской таре) должны быть сложены не более, чем в 5-6 рядов по высоте.
- 4.4. Срок хранения прожекторов у потребителя в упаковке изготовителя 6 месяцев.
- 4.5. Прожекторы в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условия эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

## **5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации прожекторов \_\_\_года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

## **6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

- 6.1. Прожектор(ы) соответствует(ют) требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99 и признан(ы) годным(и) для эксплуатации.

Дата изготовления «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Штамп магазина \_\_\_\_\_