

**Прожектор ЭРА**  
**НА СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕЕ**  
ERAPRO-150, ERAPRO-100, ERAPRO-50, ERAPRO-20  
**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)**

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Прожекторы ЭРА на солнечной батарее предназначены для освещения улиц, дорог, пешеходных дорожек, дачных участков, в местах где нет возможности подключиться к электрической сети.

Прожекторы ЭРА на солнечной батарее не требуют внешнего питания, работают от встроенной аккумуляторной батареи, заряд которой производится в течение светового дня от выносной солнечной панели, входящей в комплект.

Прожекторы ЭРА на солнечной батарее соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

**! 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.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Технические характеристики изделий приведены в таблице 1.

Таблица 1

	ERAPRO-20	ERAPRO-50	ERAPRO-100	ERAPRO-150
Количество и тип светодиодов	28xSMD	104xSMD	208xSMD	350xSMD
Номинальная мощность светодиодного модуля, Вт	20	50	100	150
Световой поток, лм	350	400	1200	1500
Цветовая температура, °K	5000			
Угол работы датчика движения	180°			
Дистанция срабатывания датчика движения, м	5-10			
Тип аккумуляторной батареи	18650 Li-ion	32650 Li-FePo4		
Напряжение аккумуляторной батареи, В	3,2			
Емкость аккумуляторной батареи, мАч	1800	4000	8000	12000
Мощность солнечной панели, Вт	2,5	4	8	15
Степень защиты оболочки	IP65			
Время полной зарядки аккумулятора, ч*	6			
Температура эксплуатации, °C	от -10 до +50		от -10 до +50	

\* при прямом попадании солнечного света на солнечную панель в безоблачный солнечный день

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

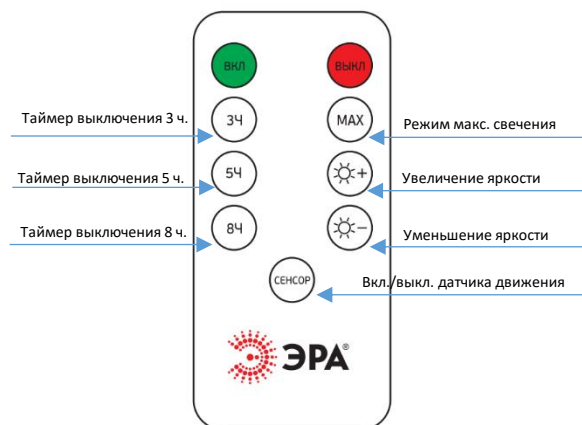
• Светильник, шт.	1
• Пульт дистанционного управления, шт.	1
• Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
• Комплект крепления*	1

### 4. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ



**ВНИМАНИЕ!** Используйте светильник только по прямому назначению – для освещения. В противном случае изготовитель не несет ответственности за работу изделия.

Светильник должен быть установлен таким образом, чтобы его солнечная панель, в течении дня, находилась под прямыми лучами солнца. Ничто не должно затенять солнечную панель светильника в течении светового дня, в противном случае встроенный аккумулятор не будет подзаряжаться. Светильник поставляется в комплекте с инфракрасным пультом дистанционного управления. Для включения светильника нажмите кнопку включения на светильнике. Изменение режимов производится при помощи пульта дистанционного управления.



В качестве источников света в светильнике используются светодиоды. Они не требуют замены в течение всего срока службы светильника.

### 5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электронной продукции.
- Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений.

### 6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 2.

Таблица 2.

Светильник не работает	- <b>убедитесь, что светильник включен</b> - <b>убедитесь, что светильник не разряжен и в случае необходимости зарядите его, оставив его освещенным ярким солнцем в течении 6 часов (светодиодная панель должна быть направлена на солнце)</b>
Не работает пульт дистанционного управления	- <b>убедитесь в исправности элементов питания пульта управления, в случае необходимости замените их</b>

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

#### 7. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

#### 8. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

#### 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 1 год с момента продажи при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

#### 10. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Прожектор ЭРА НА СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕЕ
Тип изделия	СВЕТИЛЬНИК
Модель изделия	ERAPRO-150, ERAPRO-100, ERAPRO-50, ERAPRO-20
Товарный знак	«ЭРА»
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос БаоличэнБилдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем	121467, Россия, г. Москва, а/я 43
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Уполномоченный представитель:	ООО «РуМета» Москва, 127473, улица Краснопролетарская, дом 16, строение 11, Этаж 2, помещение II, Ком 6
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

