

**КОНСОЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ЭРА
НА СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕЕ**

ERAКSC20-01, ERAКSC20-02, ERAКSC40-01, ERAКSC40-02, ERAКSC60-01, ERAКSC60-02, ERAКSS20-01, ERAКSS20-02, ERAКSS40-01, ERAКSS40-02, ERAКSS60-01, ERAКSS60-02

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

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

Консольные светильники ЭРА на солнечной батарее не требуют внешнего питания, работают от встроенной аккумуляторной батареи, заряд которой производится в течение светового дня от встроенной солнечной батареи.

Консольные светильники 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

	ERAКSC20-01	ERAКSC20-02	ERAКSC40-01	ERAКSC40-02	ERAКSC60-01	ERAКSC60-02	ERAКSS20-01	ERAКSS20-02	ERAКSS40-01	ERAКSS40-02	ERAКSS60-01	ERAКSS60-02
Количество и тип светодиодов	1x COB	1XCOB	2X COB	2X COB	3X COB	3X COB	120x SMD	120x SMD	240x SMD	240x SMD	360x SMD	360x SMD
Номинальная мощность светодиодного модуля, Вт	20	20	40	40	60	60	20	20	40	40	60	60
Световой поток, лм	450	450	750	750	1100	1100	400	400	700	700	1000	1000
Цветовая температура, °К	5000											
Угол работы датчика движения	180°											
Дистанция срабатывания датчика движения, м	5-10											
Тип аккумуляторной батареи	32650 Li-FePo4											
Напряжение аккумуляторной батареи, В	3,2											
Емкость аккумуляторной батареи, мАч	4500	4500	9000	9000	13500	13500	4500	4500	9000	9000	13500	13500
Мощность солнечной панели, Вт	6	6	8	8	10	10	6	6	8	8	10	10
Степень защиты оболочки	IP65											
Время полной зарядки аккумулятора, ч*	6											

Температура эксплуатации, °C	от -20 до +50											
Габаритные размеры, мм	360x18 5x55	360x18 5x55	470x19 0x55	470x 190x 55	600x20 0x55	600x20 0x55	360x 185x 55	360x 185x 55	470x 190x 55	470x 190x 55	600x20 0x55	600x20 0x55
Масса, гр	1000	1000	1500	1500	2100	2100	950	950	1450	1450	2000	2000

* 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 |
| • Кронштейн, шт.* | | 1 |

*только для моделей ERAKSC20-02, ERAKSC40-02, ERAKSC60-02, ERAKSS20-02, ERAKSS40-02, ERAKSS60-02

4. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ



ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу, чистке и уходу за светильником должны выполняться только тогда, когда он выключен. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать светильник. Работы по ремонту должны производиться квалифицированными специалистами. Используйте светильник только по прямому назначению – для освещения. В противном случае изготовитель не несет ответственности за работу изделия.

Установка светильника производится на кронштейн (в моделях ERAKSC20-02, ERAKSC40-02, ERAKSC60-02, ERAKSS20-02, ERAKSS40-02, ERAKSS60-02 поставляется в комплекте) или трубу диаметром до 50 мм, закрепленные на высоте около 3 м от освещаемой поверхности. 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.

Пульт дистанционного управления работает от двух элементов питания AAA. 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	- убедитесь, что светильник включен - 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)
Не работает пульт дистанционного управления	- убедитесь в исправности элементов питания пульта управления, в случае необходимости замените их

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:	КОНСОЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ЭРА НА СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕЕ
Тип изделия	СВЕТИЛЬНИК

Модель изделия	ERAKSC20-01, ERAKSC20-02, ERAKSC40-01, ERAKSC40-02, ERAKSC60-01, ERAKSC60-02, ERAKSS20-01, ERAKSS20-02, ERAKSS40-01, ERAKSS40-02, ERAKSS60-01, ERAKSS60-02
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».

ЕАС