



**Паспорт светильника**  
**«LEDALL-RS-SL-E-ARCTUR-XXW-XX-XXXX-X»**  
 Настоящий паспорт совмещен с руководством по установке и эксплуатации.

**1. Назначение**

1.1 Серия светодиодных светильников LEDALL-RS-SL-E-ARCTUR предназначены для архитектурного и ландшафтного освещения садовых и парковых дорожек, декоративных лужаек, скверов, детских площадок.

**2. Общие сведения**

- 2.1. Современная технология герметизации светильника, позволяет обеспечить надежность и длительный ресурс эксплуатации.
- 2.2. Специально подобранная серия линз с различными углами раскрытия обеспечивает разноплановый подход к решению задач
- 2.2. Возможно применение светодиодов различной цветности.
- 2.3. Корпус светильника выполнен из теплопроводного алюминиевого сплава.

**3. Комплектность**

Светильник LEDALL-RS-SL-E-ARCTUR-XXW-XX-XXXX-X	1шт
Комплект крепления	1шт
Паспорт	1шт
Упаковка	1шт

**4. Основные технические данные**

Мощность, Вт.	12,15,18	24,30,36	48,60,72
Напряжение сети, В.	AC100-230V/DC24V		
Частота, Гц.	50-60		
Коэффициент мощности	~ 0,9		
Коэффициент пульсации	<5%		
Цветность/ССТ	2700K-6500K /Красный/Синий/Зеленый/ по запросу (RGB/RGBW)*		
Угол пучка	6°/9°/10°/15°/30°/45°/90°/120°		
Световой поток, лм 2700K-6500K	1200/1500/1800	2400/3000/3600	4800/6000/7200
Габаритные размеры без крепления, ДхШхВ, мм./вес, кг	206x92x152/2	316x102x158/4	319x139x319/8
Марка светодиода	OSRAM/CREE		
Материал корпуса	Алюминий отлитый под давлением		
Климатическое исполнение	УХЛ1, У1		
Пылевлагозащита, IP	67		
Температура эксплуатации	-40 ... +50		
Ресурс, часов**	50 000		

Заявленные в таблице данные могут изменяться в пределах 5%. Производитель оставляет за собой право на изменение конструкции, не ухудшающие технические характеристики изделия

\*Светильники RGB/RGBW производятся только на DC24, управление DMX512

\*\*Эксплуатация в стандартных условиях(25гр., 760мм рт.ст., вл <70%)

**5. Правила транспортировки и хранения**

5.1. Изделия транспортируются любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

**6. Руководство по установке светильника**

6.1. После извлечения из упаковки проверить целостность изделия и протянуть болтовые соединения крепежных элементов светильника.

6.2. Крепление позволяет устанавливать светильник на вертикальные и горизонтальные поверхности.

6.3. Подводящий кабель должен быть сечением не менее 0,75 мм.

6.4. Изделие, имеющее для подключения провод, подключается согласно цветовой маркировки:

- «L»-фаза (коричневый провод или провод любого другого цвета)
- «N»-ноль (синий или голубой провод).
- «PE»-заземление (желто-зеленый).

**7. Руководство по эксплуатации и уходу за изделием**

7.1. Перед началом обслуживания изделия убедитесь в том, что оно отключено от сети.

7.2. Протирать и мыть изделие рекомендуется с применением обычных моющих средств.

7.3. Запрещается применять растворители и спиртосодержащие жидкости, это может привести к повреждению корпуса и изменить светопропускающие характеристики вторичной оптики.

7.4. Запрещается погружать светильник в воду, а также накрывать, изолировать, встраивать куда-либо или совершать другие действия, приводящие к ухудшению теплооттока от корпуса светильника.

7.5. Алюминиевая часть корпуса светильника является радиатором охлаждения, поэтому для корректной работы светильника не допускается эксплуатация с сильно загрязненным корпусом.

7.6. В случае эксплуатации в условиях повышенной загрязненности следует чаще обслуживать изделие, периодически проводить ревизию контактного соединения.

**8. Указание мер безопасности**

8.1. Запрещается монтировать/демонтировать светильник при подключенном напряжении.

8.2. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

8.3. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети: 220В/24В.

8.4. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной проводке запрещено.

8.5. Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник.

8.6. Установку, монтаж и подключение светильника должен производить квалифицированный персонал с допуском на данные виды работ.

**9. Гарантийные обязательства**

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий ТУ 27.40.39-002-12605530-2018 при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа.

9.2. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев с момента продажи. При условии нормальной работы светильника 10 часов в сутки.

9.3. Гарантия не обязана покрывать расходы, связанные с монтажом/демонтажом, а также с хранением светильника.

9.4. Гарантия не покрывает выход из строя светильника в результате непредвиденных случаев: т.е. случайных обстоятельств или форс-мажор (включая электрошок, молния, пожар, землетрясение, наводнения, стихийные бедствия, военные действия любого характера), которые не могут быть приписаны к дефектам светильника в результате производственного процесса, а также выход из строя, вызванный аварийным отключением, скачками или перегруженностью электрической сети.

9.5. При несоблюдении правил хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации организациями-посредниками предприятие-изготовитель не несет ответственности перед покупателями за сохранность и качество продукции.

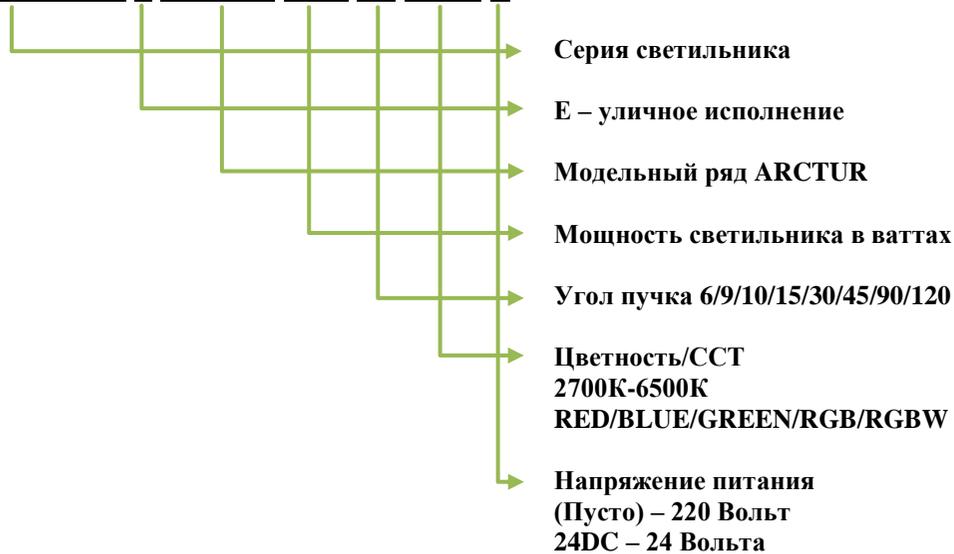
9.6. При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется осуществлять ремонт или замену изделия бесплатно. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия. Претензии по гарантийным обязательствам не принимаются при:

- наличии механических, химических или термических повреждений оборудования или его частей;
- наличии следов самостоятельного вскрытия прибора;
- поломках, вызванных неправильным подключением светильника;
- перенапряжением в электросети более, чем указано в таблице;
- стихийными бедствиями;
- при эксплуатации светильника в условиях, для которых он не предназначен.

9.7. Для ремонта в период гарантийного срока необходимо предоставить акт рекламации с указанием контактного лица и условий, при которых была выявлена неисправность, предъявить само изделие с паспортом и документы, подтверждающие факт покупки предприятию-изготовителю или представителю.

## 10. Условное обозначение

**LEDALL-RS-SL-E-ARCTUR-XXW-XX-XXXX-X**



## 11. Свидетельство о приёмке

Светильник светодиодный LEDALL-RS-SL-E-ARCTUR соответствует техническим условиям ТУ 27.40.39-002-12605530-2018 и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Изготовитель: ООО «Энергокачество», Россия, 454006, г. Челябинск, ул. Линейная, д.96,  
Тел: (351)751-41-21. E-mail: [info@led-all.ru](mailto:info@led-all.ru)



### Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника LEDALL-RS-SL-E-ARCTUR-XXW-XX-XXXX-X  
Изготовитель: ООО «Энергокачество», Россия, 454006, г. Челябинск, ул. Линейная, д.96,  
Тел: (351)751-41-21. E-mail: [info@led-all.ru](mailto:info@led-all.ru)

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Штамп торгующей организации  
М.П

Ремонт произведен \_\_\_\_\_

Сервисный центр гарантийного ремонта: Тел: (351)751-41-21. E-mail: [info@led-all.ru](mailto:info@led-all.ru)

### Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника LEDALL-RS-SL-E-ARCTUR-XXW-XX-XXXX-X  
Изготовитель: ООО «Энергокачество», Россия, 454006, г. Челябинск, ул. Линейная, д.96,  
Тел: (351)751-41-21. E-mail: [info@led-all.ru](mailto:info@led-all.ru)

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Штамп торгующей организации  
М.П

Ремонт произведен \_\_\_\_\_

Сервисный центр гарантийного ремонта: Тел: (351)751-41-21. E-mail: [info@led-all.ru](mailto:info@led-all.ru)