



Паспорт светильника « LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-XXW-LXX-XXXX»

Настоящий паспорт совмещен с руководством по установке и эксплуатации.

1. Назначение

1.1 Серия светодиодных светильников LEDALL-RS-SL-A-CONTUR предназначены для архитектурной и ландшафтной контурной подсветки объектов.

2. Общие сведения

- 2.1. Современная технология герметизации светильника, позволяет обеспечить надежность и длительный ресурс эксплуатации.
- 2.2. Рассеиватель выполнен из матового поликарбоната что обеспечивает равномерную засветку по всей длине светильника и дает возможность создание непрерывной световой линии из светильников.
- 2.2. Возможно применение светодиодов различной цветности.
- 2.3. Корпус светильника выполнен из теплопроводного алюминиевого сплава.

3. Комплектность

Светильник LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-XXW-LXX-XXXX	1шт
Комплект крепления	1шт
Паспорт	1шт
Упаковка	1шт

4. Основные технические данные

Мощность, Вт.	3, 3.5	6, 7.5	12, 15
Напряжение сети, В.	DC24V		
Индекс светопередачи Ra	80		
Коэффициент мощности	~ 0,9		
Коэффициент пульсации	<1%		
Цветность/ССТ	2700K-6500K /Красный/Синий/Зеленый/ по запросу (RGB/RGBW)*		
Угол пучка	120°		
Световой поток, лм 2700K-6500K	180/210	360/450	720/900
Габаритные размеры без крепления, ДхШхВ, мм./вес, кг	251,5x20x60 251,5x30x62 /0,35	501x20x60 501x30x62 /0,6	1000x20x60 1000x30x62 /1,1
Марка светодиода	OSRAM/CREE		
Материал корпуса	Алюминий		
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 по запросу, производятся только на DC24 с 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 крепёжных 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:

- «+» - красный
- «-» - черный
- «D+» - синий для DMX512
- «D-» - зеленый для DMX512
- «PRG» - коричневый для DMX512, используется для программирования адресов, не подключать.

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 рассеивателя.
- 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 загрязнённым корпусом.
- 7.6. В случае эксплуатации в условиях повышенной загрязнённости 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: постоянное напряжение 24 вольта.
- 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 средней времени 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 несёт 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-A-CONTUR-XXW-LXX-XXXX



Список моделей

№	Модель	Размер, мм	Мощность, Ватт	Цветность/ССТ
1	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-15W-L13-XXXX	1000x30x62	15	Монохромный
2	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-12W-L13-XXXX	1000x30x62	12	Монохромный
3	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-12W-L13-RGB	1000x30x62	12	RGB
4	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-14W-L13-RGBW	1000x30x62	14	RGBW
5	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-7.5W-L23-XXXX	501x30x62	7.5	Монохромный
6	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-6W-L23-XXXX	501x30x62	6	Монохромный
7	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-6W-L23-RGB	501x30x62	6	RGB
8	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-7W-L23-RGBW	501x30x62	7	RGBW
9	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3.5W-L33-XXXX	251,5x30x62	3.5	Монохромный
10	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3W-L33-XXXX	251,5x30x62	3	Монохромный
11	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3W-L33-RGB	251,5x30x62	3	RGB
12	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3.5W-L33-RGBW	251,5x30x62	3.5	RGBW
13	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-15W-L12-XXXX	1000x20x60	15	Монохромный
14	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-12W-L12-XXXX	1000x20x60	12	Монохромный
15	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-12W-L12-RGB	1000x20x60	12	RGB
16	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-14W-L12-RGBW	1000x20x60	14	RGBW
17	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-7.5W-L22-XXXX	501x20x60	7.5	Монохромный
18	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-6W-L22-XXXX	501x20x60	6	Монохромный
19	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-6W-L22-RGB	501x20x60	6	RGB
20	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-7W-L22-RGBW	501x20x60	7	RGBW
21	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3.5W-L32-XXXX	251,5x20x60	3.5	Монохромный
22	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3W-L32-XXXX	251,5x20x60	3	Монохромный
23	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3W-L32-RGB	251,5x20x60	3	RGB
24	LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-3.5W-L32-RGBW	251,5x20x60	3.5	RGBW

11. Свидетельство о приёмке

Светильник светодиодный LEDALL-RS-SL-A-CONTUR 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



Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-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

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

Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника LEDALL-RS-SL-A-CONTUR-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

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