

Паспорт светильника «LEDALL-RS-SL-LINE16»

Настоящий паспорт совмещен с руководством по установке и эксплуатации.

PROJECT FOR LIGHT

1. Назначение

1.1 Серия светодиодных светильников LEDALL-RS-SL-LINE16 светодиодные светильники предназначены для освещения внутри промышленных, производственных, складских и административных помещений, с нормальными условиями эксплуатации.

2. Общие сведения

- 2.1. Современная технология герметизации светильника, позволяет обеспечить стабильную надежность и длительный ресурс эксплуатации.
- 2.2. Рассеиватель из поликарбоната обеспечивают повышенную светопропускаемость, отсутствие слепящего эффекта и антивандальные свойства.
- 2.3. Корпус светильника спроектирован нашими инженерами и выполнен из теплопроводного алюминиевого сплава. Отсутствие ламелей и ребер на корпусе минимизирует появление на поверхности загрязнений, ухудшающих теплоотдачу.
- 2.4. Алюминиевая светодиодная плата собственного производства имеет толщину 1,5 мм. По сравнению с платами, выполненными из стеклотекстолита, наша плата более эффективно отводит тепло от светодиода.

Комплектность

Светильник LEDALL-RS-SL-LINE16-XXW-XX-XX	1шт
Комплект крепления	1шт
Паспорт	1шт
Упаковка	1шт

3. Основные технические данные

Внешний вид	Мощность	Световой	Цветность	Напряжение	Угол	Общие данные	
	, Вт	поток*, лм	CCT		пучка		
	80	13440				Пылевлагозащита: IP54 Коэффициент мощности: ~ 0,97	
٥	90	15030					CRI: 70,80
20						Коэффициент пульсации: <1%	
	100	16600	2700K 3000K - 4000K 5000K 5700K			Материал корпуса: Алюминий	
	110	18260				Климатическое исполнение: УХЛ2, У2	
	120	19800			100-305AC	120	Размер: 1000x120x75мм
			6500K			Масса без крепления: 2,9кг	
	130	21450	USUUK				Рассеиватель: Стабилизированы оптический
	140	22960				микропризматический поликарбонат	
	150	24600				Температура эксплуатации: -40+45	
		50/				Ресурс, часов** 100 000	

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

Параметры светильников могут изменены от серийных по запросу.

4. Правила транспортировки и хранения

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

5. Руководство по установке светильника

- 5.1. После извлечения из упаковки проверить целостность изделия и протянуть болтовые соединения крепёжных элементов светильника.
- 5.2. Крепление позволяет устанавливать светильник на вертикальные и горизонтальные поверхности.
- 5.3. Подводящий кабель должен быть сечением не менее 0,75 мм.
- 5.4. Изделие, имеющее для подключения провод, подключается согласно цветовой маркировке:
- «L»-фаза (коричневый провод или провод любого другого цвета)
- «N»-ноль (синий или голубой провод).
- «РЕ»-заземление (желто-зеленый).

6. Руководство по эксплуатации и уходу за изделием

- 6,1. Перед началом обслуживания изделия убедитесь в том, что оно отключено от сети.
- 6,2. Протирать и мыть изделие рекомендуется с применением обычных моющих средств.
- 6,3. Запрещается применять растворители и спиртосодержащие жидкости, это может привести к повреждению корпуса и изменить светопропускающие характеристики вторичной оптики.
- 6,4. Запрещается погружать светильник в воду, а также накрывать, изолировать, встраивать куда-либо или совершать другие действия, приводящие к ухудшению теплооттока от корпуса светильника.
- 6,5. Алюминиевая часть корпуса светильника является радиатором охлаждения, поэтому для корректной работы светильника не допускается эксплуатация с сильно загрязнённым корпусом.
- 6,6. В случае эксплуатации в условиях повышенной загрязнённости следует чаще обслуживать изделие, периодически проводить ревизию контактного соединения.

7 Указание мер безопасности

- 7.1. Запрещается монтировать/демонтировать светильник при подключенном напряжении.
- 7.2. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
- 7.3. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети: 220В.
- 7.4. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной проводке запрещено.
- 7.5. Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник.
- Установку, монтаж и подключение светильника должен производить квалифицированный персонал с допуском на данные виды работ.

8. Условное обозначение



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 60 месяцев с момента продажи. При условии нормальной работы светильника 10 часов в сутки.

^{*} Световой поток без рассеивателя

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

- 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 организациямипосредниками 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. Свидетельство о приёмке

Светильник светодиодный LEDALL-RS-SL-LINE16 соответствует техническим условиям ТУ 27.40.39-002-12605530-2018 и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер	
Дата продажи	

Изготовитель: ООО «Энергокачество», Россия, 454006, г. Челябинск, ул. Линейная, д.96,

Тел: (351)751-41-21.E-mail: <u>info@led-all.ru</u>



Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника LEDALL-RS Изготовитель: ООО «Энергокачество», Россия, 4: Тел: (351)751-41-21.E-mail: info@led-all.ru	
Заводской номер	Дата продажи
Продавец	
Штамп торгующей	й организации
М.П	
Ремонт произведен	
Сервисный центр гарантийного ремонта: Тел: (35	i1)751-41-21.E-mail: <u>info@led-all.ru</u>

Гарантийный талон

на гарантийный ремонт светильника LEDALL-RS Изготовитель: ООО «Энергокачество», Россия, 4: Teл: (351)751-41-21.E-mail: <u>info@led-all.ru</u>	
Заводской номер	Дата продажи
Продавец Штамп торгующеі М.П	й организации
Ремонт произведен	
Сервисный центр гарантийного ремонта: Тел: (35	61)751-41-21.E-mail: <u>info@led-all.ru</u>