



Паспорт осветительного комплекса

«LEDALL-RS-SL-E-STELLA-XX -XX*X-XX-XXXX»

1. Назначение

1.1 Серия парковых осветительных комплексов - LEDALL-RS-SL-E-STELLA-XX -XX*X-XX-XXXX разработан для освещения парковых и пешеходных зон.

2. Общие сведения

- 2.1. Светильник устанавливается на заранее установленную опору.
- 2.2. Прокладка и коммутация кабеля производится внутри опоры.
- 2.3. Корпус выполнен из металла (сталь) и окрашен порошковой краской, изменение формы и габаритов возможно по согласованию.

3. Комплектность

Осветительный комплекс	LEDALL-RS-SL-E-STELLA-XX -XX*X-XX-XXXX	1 шт.
Паспорт		1 шт.

4. Основные технические характеристики светового модуля

Мощность, Вт. одного модуля	39	40	50	53	60
Напряжение питания, В.	~176-264				
Частота, Гц.	50-60Гц				
Световой поток Лм.	6 468	5 140	5 800	9 073	6 400
Коэффициент мощности	~ 0,98				
Коэффициент пульсации	<1%				
Оптическая часть	Линзы				
Материал рассеивателя	Поликарбонат (PC)				
Ширина пучка (в градусах) с линзы	75x154	120x60	120x60	75x154	120x60
Цветовая температура, К.	2700-6500				
Климатическое исполнение	УХЛ1, У1				
Пылевлагозащита, IP	65				
Температура эксплуатации	-40 ... +45				
Ресурс, часов***	100 000				
Заявленные в таблице данные могут изменяться в пределах 5%					
*** 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 светодиодного модуля

- 6.1. После извлечения из упаковки проверить целостность изделия, после установки протянуть болтовые соединения крепёжных элементов.
- 6.2. Подводящий кабель должен быть сечением не менее 3*0,75 мм.
- 6.3. Питающий провод изделия подключается согласно цветовой маркировке:
 - «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 лакокрасочного слоя и изменить светопропускную способность защитного стекла.
- 7.4. Запрещается погружать осветительный модуль в воду, а также накрывать, изолировать, встраивать куда-либо или совершать другие действия, приводящие к ухудшению теплоотдачи от корпуса осветительного модуля.
- 7.5. В случае эксплуатации в условиях повышенной загрязнённости следует чаще обслуживать изделие, периодически проводить ревизию контактного соединения.

8. Указание мер безопасности

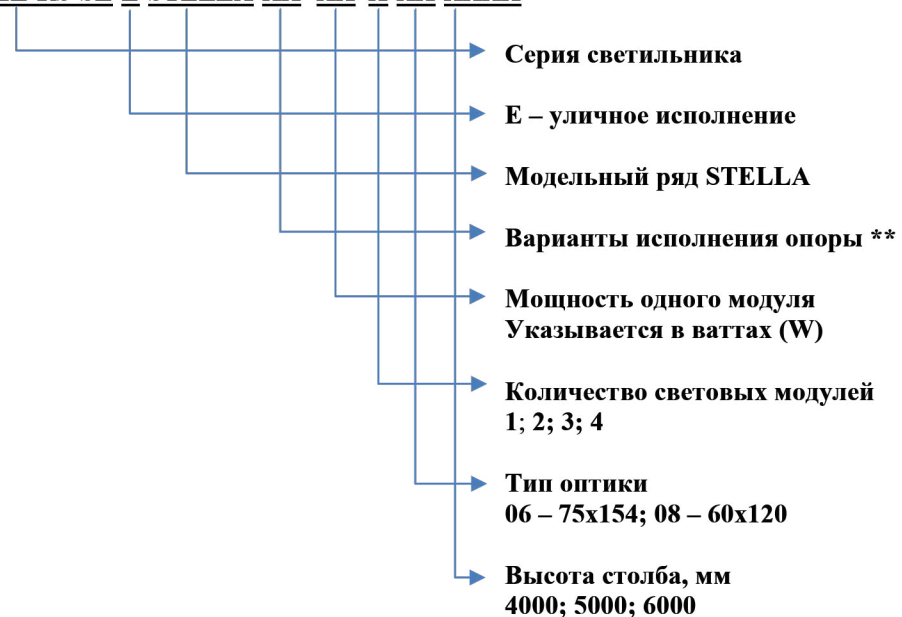
- 8.1. Запрещается монтировать/демонтировать при подключенном напряжении.
- 8.2. Запрещается эксплуатация светодиодного модуля без защитного заземления.
- 8.3. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети: 230В.
- 8.4. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной проводке запрещено.
- 8.5. Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать.
- 8.6. Установку, монтаж и подключение должен производить квалифицированный персонал с допуском на данные виды работ.

9. Гарантийные обязательства

- 9.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев на металлическую часть, 36 месяцев на световую часть мощностью 40,50,60 Ватт, 60 месяцев на световую часть мощностью 39,53 Ватта с момента продажи.
- 9.2. Гарантия не обязана покрывать расходы, связанные с монтажом/демонтажом, а также с хранением.
- 9.3. Гарантия не покрывает выход из строя в результате непредвиденных случаев: т.е. случайных обстоятельств или форс-мажор (включая, молния, пожар, землетрясение, наводнения, стихийные бедствия, военные действия любого характера), которые не могут быть приписаны к дефектам продукции в результате производственного процесса, а также выход из строя, вызванный аварийным отключением, скачками или перегруженностью электрической сети.
- 9.4. При несоблюдении правил хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации организациями-посредниками предприятие-изготовитель не несёт ответственности перед покупателями за сохранность и качество продукции.
- 9.5. 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;
 - стихийными бедствиями;
 - при эксплуатации оборудования в условиях, для которых он не предназначен.
- 9.6. 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.

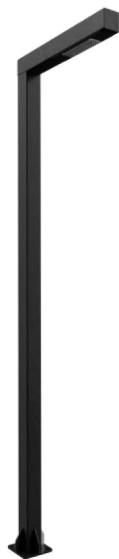
10. Условное обозначение

LEDALL-RS-SL-E-STELLA-XX-XX*X-XX-XXXX



10.1 All geometric dimensions and execution of lighting complexes - LEDALL-RS-SL-E-STELLA, support height, installation location, offset and angle of inclination of light parts can be made according to sketches of customers.

Example of support designation G3: LEDALL-RS-SL-E-STELLA-G3-39*1-06-4000



Варианты исполнения опоры



G1



G2



G3



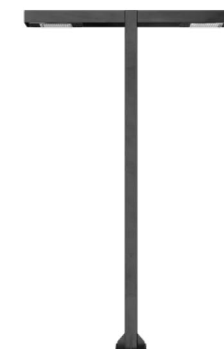
G4



Y1



Y2



T1



D1