

2. Технические характеристики

Таблица 3

Напряжение, В, и род тока (частота, Гц)	174- 230 (50 Гц);
Коэффициент мощности	0,96
Ресурс работы светильника, не менее, ч.	100.000
Коэффициент пульсации светового потока	<1%
Индекс цветопередачи (CRI) Ra	>70
Класс светораспределения	O
Степень защиты	IP 66
Температура эксплуатации, С	от-45 до +40
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коррелированная цветовая температура, К	2700 - 6500
Потребляемая мощность, Вт*	30/ 60
Масса, кг	6
Общий световой поток светильника, Лм **	1400/2800
Габаритные размеры светильника ,мм	722x797
Диаметр кронштейна, мм	76

* По запросу заказчика возможно изготовить различные модификации мощности светильника

** Световой поток указан для исполнения с цветовой температурой 5000 К, 70 Ra. Замеры светового потока производились в интегрирующей сфере. Световой поток с вариантами вторичной оптики указан в протоколах испытаний в светотехнической лаборатории (предоставляется по запросу).

Заявленные в таблице данные могут изменяться в пределах 10%.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие качество изделия, в конструкцию отдельных деталей, узлов и параметров светильника без предварительного уведомления.

3. Требования по монтажу и установке светильника

3.1 К монтажу и установке светильника допускаются аттестованные лица с категорией электробезопасности не ниже II. Монтаж, подключение и обслуживание светильника производится только в отключённом состоянии.

3.2 Произвести подключение светильника согласно электрической схеме (рис.3). Соединение светильника с питающим кабелем должно быть выполнено способом, обеспечивающим герметичность (коробка, кабельная муфта и пр.).

3.3 Произвести монтаж светильника. Масса, габаритные размеры, мощность, световой поток и цветовая температура зависят от модификации светильника и указаны в таблице 3.

3.4 Все наружные электрические соединения, должны находиться в доступном для осмотра месте.

3.5 Подать напряжение на светильник.

4. Эксплуатация и техническое обслуживание

4.1 Всё техническое обслуживание производится при отключенном питающем напряжении.

4.2 Конструкция светильника не разборная, ремонт возможен только в заводских условиях.

4.3 Световое окно и корпус светильника следует протирать не реже двух раз в год слабым щелочным мыльным раствором типа ДЕЗОКСИЛ.

4.4 Не реже одного раза в год проверять все наружные электрические соединения и при необходимости подтягивать.

Все выполненные работы заносить в таблицу

5. Маркировка и упаковка

5.1 На светильник наносится лазерная маркировка. В маркировке указывается: товарный знак изготовителя, модель изделия, мощность, напряжение питания, цвет свечения, угол рассеяния (при наличии), тип аксессуара (при наличии), группа электробезопасности, степень защиты IP, знак обращения ЕАС, серийный номер (номер партии), страна производитель, номер заказа.

5.2 Изделие вместе с монтажным комплектом (при наличии) поставляется в заводской упаковке.

Упаковка обеспечивает сохранность изделий от механических повреждений и атмосферных осадков при транспортировании, погрузке, выгрузке и хранении. Вид и тип упаковки выбирается с учетом размеров и массы размещаемых в ней изделий.

6. Хранение

Условия хранения и хранения при транспортировании: навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Температура воздуха: от минус 50 до плюс 50°С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 100 % при плюс 25°С.

7. Транспортировка

Транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами, действующими на каждом используемом виде транспорта.

8. Утилизация

8.1. Светильник не имеет в своём составе взрывоопасных, радиоактивных и ядовитых веществ.

8.2. По окончании срока эксплуатации светильник утилизируется в соответствии с текущим экологическим законодательством по утилизации электронной техники.

9. Гарантийные обязательства

9.1 Изготовитель гарантирует безотказную работу светильника в течение 72 (семидесяти двух) месяцев после продажи, при соблюдении условий эксплуатации.

9.2 Срок эксплуатации светильника составляет 10 лет.

9.3 К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергающиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб, паспорта (копии) предприятия-изготовителя.

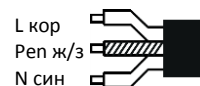
9.4 Организация ответственная за соблюдение гарантийных обязательств и требований ТР ЕАС 004 и 020, ООО «ТЕХНОЛОГИЯ СВЕТА» 115035 г. Москва, ул. Пятницкая, д.13, стр.1, пом.1, ком.1 Тел./факс +7 (499) 372-02-46. Произведено в России.

10. Комплектность

Светильник, в том числе монтажный фланец (при наличии в заказе) (партия, серия) _ шт.; Упаковка _____ шт. ;

Паспорт (на 10 изделий или партию) 1 шт.

Рисунок 3. (схема подключения к сетипостоянного и переменного тока)



11. Свидетельство о приёмке

Светильник RAD- JESSE _____
соответствует ТУ 27.40.39-002-28505233-2020 и признан годным для эксплуатации

Дата изготовления _____ 20 ____ г.

Контролер ОТК _____

12. Возможные неисправности и меры по их устранению

Возможные виды неисправностей светильника и методы их устранения прописаны в таблице 4.

Таблица 4

Вид неисправности	Причина неисправности	Метод устранения
Светильник не включается	Отсутствие напряжения в сети Неправильно произведено подключение к сети питания Неисправный блок питания	Восстановить напряжение в сети питания Произвести подключение к сети питания правильно Установить исправный источник питания

13. Форма журнала выполненных работ и ТО

Таблица 5

Дата/время	Ф.И.О.	Должность	Описание работ	Роспись	Комментарии

код ОКПД
27.40.39.113



Ландшафтный светодиодный светильник, торшерного типа

RAD-JESSE ПАСПОРТ (инструкция по эксплуатации)

RAD- JESSE 30/000/000/000/00

RAD- JESSE 60/000/000/000/00



1. Описание изделия

Ландшафтный светодиодный светильник типа RAD-JESSE, соответствует ТУ27.40.39-002-28 505233-2020, предназначен для освещения улиц, парков, скверов. Светильник имеет климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150, диапазон рабочих температур от минус 45°до плюс 40° С*, группа условий эксплуатации М2 по ГОСТ 17516.1,

окружающая среда не взрывоопасная. Светильник имеет класс защиты от поражения электрическим током I. Материал корпуса светильника — алюминий и рассеиватель из ПММА. Светильник не является бытовым электрическим прибором. Общий вид светильника показан на рисунке 1.

*Возможно изготовление светильника с климатическим исполнением УХЛ1 и диапазоном рабочих температур от минус 60° до плюс 40° С.

RAD- JESSE-xx/xxx/xx/xx/- /-/xx/

JESSE Название модели

xx Мощность светильника

xxx Цветовой код: 1-я цифра – коэффициент (индекс) цветопередачи; 2-я и 3-яцифра – коррелированная цветовая температура

xx Напряжение питания

xx Наличие системы управления, блока аварийного питания (А) или иных аксессуаров

xx- Вторичная оптика или тип КСС см.

Табл. 1

xx Типы крепления Табл.2

Табл. 2 Обозначение типов крепления

Табл1 Обозначение типа КСС

О отраженная

Рисунок 1. Общий вид светильника

Т3 крепление на опору диаметром 76 мм

