

Дата выпуска 11.03.2013

Дата пролажи

Продавец

Полись

Заводской номер Архар2356

Каримов А.А.

Отк

МП



МП

СВЕТИЛЬНИК
Radian 25

Изготовитель: ООО «ЛЕДЕЛ» Россия
420095, г.Казань, ул.Шумейкова, д.31а
Тел./факс: +7 (843) 544-0-544
www.edel.ru
e-mail: sales@edel.ru

Паспорт современный с гарантийным талоном

Светильник «Radian 25»

1 Основные сведения об изделии и технические данные

- 1.1 Светильник «Radian 25» предназначен для освещения офисных и жилых помещений, а также декоративной подсветки.
- 1.2 Светильник соответствует классу защиты I от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0
- 1.3 Вид кинематического исполнения УХЛ согласно требованиям ТУ 15.150.
- 1.4 Светильник по степени защиты согласно ГОСТ 14254 соответствует группе IP40.

1.5 Основные технические характеристики представлены в таблице 1. Заведенные в таблице данные могут изменяться в пределах $\pm 10\%$.

Напряжение питания, В	Radian 25/150/016	Radian 25/3000/32	Radian 25/3020/32
Частота, Гц	от 140 до 265		
Рабочий ток светильника, мА	300	≥ 0.9	450
Коэффициент мощности, cos φ	16	OSRAM	32
Коэффициент светового потока, нт	30	60	20
Световой поток, лм	1500*	3000*	3020*
Цветовая температура, К	4000	5000	5151
Габаритные размеры, В×Д×Ш, мм	90×242×242		
Диаметр пасажирского отверстия, мм	225	не более 1,5	
Масса, кг	от 0 до 50		
Температура эксплуатации, °С	УХЛ 4		IP40
Вид климатического исполнения			
Класс защиты от поражения электрическим током			
Степень защиты светильника от попадания светового потока из габаритных размеров			

* световой поток указан для светильника при температуре кристалла плюс 25°C. Для уточнения светового потока светильника необходимо смотреть на цифровой гарантийный талон.

1.6 Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

1.7 В части способности к механическим воздействиям факторам светильники относятся к группе условий эксплуатации M1 в соответствии с ГОСТ 17516.1.

1.8 Светильники соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, ГОСТ Р МЭК 598-2-1 и ГОСТ Р МЭК 62031, а также комплектуют конструктивной документацией Комбинированная защита по току и напряжению, используемая в светильниках, соответствует международным стандартам IEC 60950, IEC60335, IEC61000-4-5, IEC61000-4-4, IEC61000-4-2.

1.9 Светильник «Radian 25» устанавливается в монтирующее отверстие диаметром 225 мм.

1.10 Общий вид и габаритные размеры светильника показаны на рисунке 1.

Таблица 1
Гарантийный талон

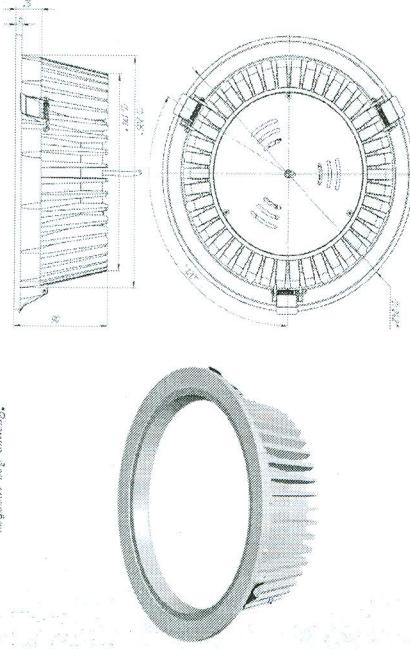


Рисунок 1 Светильник «Radian 25»

2 Комплектность

2.1 В комплект поставки изделия входят:

- светильник 1 шт;
- паспорт 1 экз;
- упаковка 1 шт

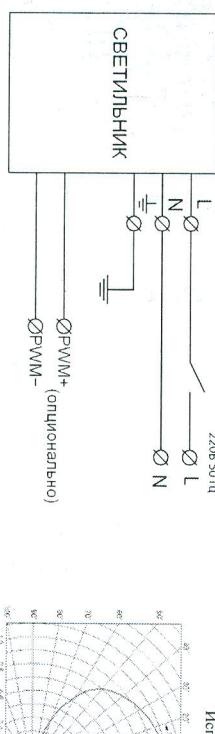


Рисунок 2 Схема подключения светильника

Исполнение «L»

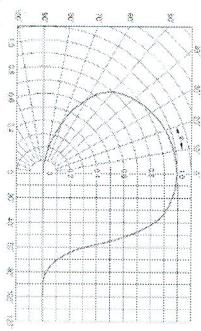


Рисунок 3 Кривая распределения света

6 Правила хранения

6.1 Упакованные светильники следует хранить под настенными или в помещением, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Окружающий воздух должен иметь температуру от минус 60 до плюс 60°C и относительную влажность 75% при температуре 15°C (среднегодовое значение). Необходимо исключить присутствие в воздухе кислотных и щелочных примесей, вредно влияющих на светильники.

6.2 Высота штабелирования не должна превышать 1 м.

7 Транспортирование

7.1 Светильники в упакованном виде должны транспортироваться либо в контейнерах, либо закрытым видом транспорта.

В ЦЕЛЯХ СОБЛЮДЕНИЯ МЕР ПРЕДСТОРОЖНОСТИ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ СВЕТИЛЬНИКОВ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ, ПОГРУЖЕНИИ И ВЫГРУЗКЕ, НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ МАНИФОРДНЫХ ЗНАКОВ.

8 Утилизация

8.1 По истечении срока службы светильники необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы. Светильники с истекшим сроком службы относятся к I классу опасности отходов (практически неопасные отходы) в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 15.06.2001 года № 511.

9 Свидетельство о приемке

9.1 Светильник «Radian 25» изготовлен в соответствии с требованиями ТУ 3461-014-60320484-2012 и признан годным к эксплуатации.

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантийный талон

3.1 Срок службы светильников составляет 25 лет (при 12-ти часовой эксплуатации).

3.2 Гарантийный срок службы светильников составляет 60 месяцев.

3.3 Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий ТУ 3461-014-60320484-2012 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

3.3.2 Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 60 месяцев.

3.3.3 При выявлении недостатков, связанных только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия. Гарантийное обещание не выполняется при:

- наличии механических, термических повреждений оборудования или его частей;
- наличия стекол самостоятельного вскрытия прибора или нарушений защитной маркировки;
- поломках, вызванных неправильным подключением светильника, перевыпрежжением в электрической цепи;
- химическими воздействиями;

При обнаружении вышеизложенных нарушений ремонт производится на платной основе по действующим на момент обращения к производителю расценкам.

4 Требования по технике безопасности

4.1 Не реже одного раза в год следует проверять надёжность токопроводящих и заземляющих контактов.

4.2 В процессе эксплуатации светильники следует соблюдать правила техники безопасности при работе с электроустановками.

5 Погодозащита и эксплуатация

5.1 В процессе подготовки светильника к эксплуатации следует проверить комплектность светильника и его внешний вид. Светильниквизуально должен быть без повреждений.

5.2 Для начала эксплуатации светильника необходимо:

- произвести подключение сетевого провода;
- максимально отогнув две пружинные лапки и прижимая их к корпусу светильника со стороны этих лапок частично вставить в посадочное отверстие диаметром 225 мм;
- максимально отогнув вторую пружинную лапку, прижимая её к корпусу полностью вставить светильник в посадочное отверстие светильника готов к эксплуатации.

5.3 Включить светильник в сеть.

5.4 Схема подключения светильника отображена на рисунке 2.