

6. ХРАНЕНИЕ

- 6.1. Хранение светильников осуществляют в упаковке, в крытых, отапливаемых и вентилируемых складских помещениях категории 1 (Л) по ГОСТ 23216, в условиях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, кислотных, щелочных и других примесей, материалов, являющихся источниками агрессивных паров, а также других агрессивных сред.
- 6.2. Высота штабелирования не должна превышать 1,7 м.
- 6.3. Светильники в упакованном виде должны транспортироваться либо в паллетном борту, либо закрытым видом транспорта.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 7.1. По истечении срока службы светильник разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет

Маркировка светильника	Г3	Г5	Г7
Со дня продажи/но не более с даты изготовления	36/48 месяцев	60/72 месяцев	84/96 месяцев

- 8.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня изготовления светильника, который указывается в настоящем паспорте.
- 8.3. Срок службы светильника в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.
- 8.4. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятием – изготовителем не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- 8.5. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность; фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа; документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, товарный чек т.п.) и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или официальному представителю.
- 8.6. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации Продукции. Гарантийные обязательства не выполняются при:
- наличие механических, термических повреждений светильника или его части;
 - наличие следов самостоятельного вскрытия светильника и/или нарушение защитной маркировки;
 - поломках, вызванных неправильным подключением светильника, перенапряжением в электросети.
- 8.7. По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу: 420059, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Роторная, зд. 1Е, помещ.9, ООО «Рэйлюкс», тел.: 8 (843) 253-31-23, e-mail: service@raylux.ru или к организации, у которой приобретен светильник.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

Дата продажи _____

Штамп магазина

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ R-lux 156 МК3 ПАСПОРТ

ТУ 3461-004-46125362-2015



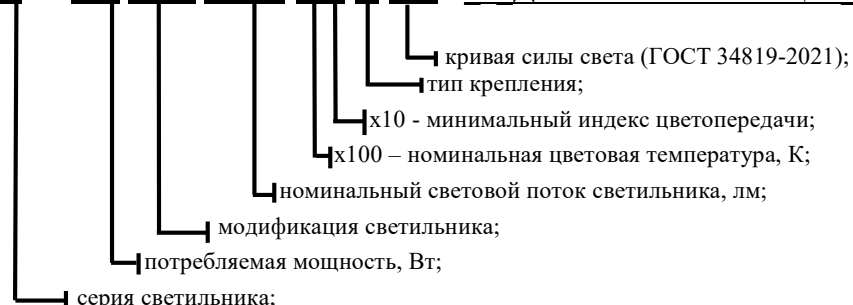
1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светильник стационарный на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для освещения дорог, автомагистралей, открытых площадей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Светильник соответствует ТУ 3461-004-46125362-2015, требованиям ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.
- 2.2. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока 100-305В, 47-63 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
- 2.3. Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015(IEC 60529:2013).
- 2.4. Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р 58698-2019 (МЭК 61140:2016).
- 2.5. Группа условий эксплуатации в части воздействий механических факторов окружающей среды по ГОСТ 17516.1-90.
- 2.6. Климатическое исполнение светильников УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69.
- 2.7. Расшифровка маркировки светильника:

R-lux 156 МК3 25520-507-К-Ш9 - * Дополнительные опции



- Г5- гарантия 5 лет;
 - ГР68- гермоклемник IP67;
 - БАП- блок аварийного питания;
 - DIM (0-10V, 1-10V, Nema)- светильник оснащен функцией диммирования;
 - FULL RAL – цветовой стандарт по палитре RAL;
 - DÉCOR – декоративный профиль;
 - IP – степень защиты;
 - Опал – матовый рассеиватель.
- 2.8. Допустимый разброс номинальных параметров светильника ±8%.
- 2.9. Таблица габаритных размеров и массы светильников:

КСС	Оптика		Диаграмма - Д	
	Габариты	ДхШхВ, мм	ДхШхВ, мм	Масса, кг не более
Тип крепления				
Регулируемое крепление (РК)	655х280х130	7,6	655х280х130	7,6
Консольное (К)	440х280х97	5,9	440х280х97	5,9
DÉCOR РК	655х345х120	8,3	655х345х120	8,3
DÉCOR К	440х345х97	6,6	440х345х97	6,6

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит: 1) светильник - 1 шт.; 2) упаковка - 1 шт.; 3) паспорт - 1 шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Монтаж/демонтаж, устранение неисправностей, чистку, техническое обслуживание светильника следует производить только при отключенном напряжении и не ранее, чем через 1 мин после отключения напряжения.
- 4.2. Светильник выполнен по I классу защиты от поражения электрическим током и должен быть надёжно заземлён.

5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКИ

- 5.1. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Светильник после длительного транспортирования и/или хранения при низких температурах перед установкой необходимо выдержать в отапливаемом помещении при температуре +15...20°C не менее 24 часов.
- 5.3. Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и правильности комплектности.
- 5.4. Светильник предназначенный для установки на трубу (консольное крепление) крепится с помощью болтов М8х50 с моментом усилия не более 8 Nm.
- 5.5. Светильник присоединяется к электросети при помощи провода сечением не менее 3х1.5 мм². Светильник дополненный комплектом БАП при помощи провода сечением не менее 4х1.5 мм²
- 5.6. Для подключения светильника к сети питания необходимо:
 - Зачистить внешнюю изоляцию провода (25±2мм) и изоляцию жил сети (5±1мм).
 - Подключить провод обесточенной сети круглого сечения к герметичному разъему светильника с соблюдением маркировки проводов: L; линия; N нейтраль; PE заземление; La – постоянная аварийная линия (при наличии БАП).
 - При наличии функции 2-ух режимного диммирования, переключение светильника на N% мощности осуществляется установкой перемычки между контактами L и N в клеммнике провода управления.
- 5.7. ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ:
 - включение светильника в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта;
 - производить подключение, отключение, ремонт светильника при необесточенной сети
 - самостоятельно производить ремонт или модификацию светильника;
 - использовать светильник без подключения заземления;
 - эксплуатировать светильники с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений;
 - использовать светильник с регулирующими устройствами без согласования с производителем;
 - устанавливать светильник в непосредственной близости от приборов и конструкций, которые влияют на температурный режим светильника;
 - располагать в непосредственной близости от светильника материалы и вещества, которые могут потерять свои свойства или воспламениться от воздействия светового и теплового излучения светильника;
 - использовать провод плоского сечения.
- 5.8. Загрязнённое стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.