ПАСПОРТ
Светильник РСУ08-125-002У1

1.ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1. Светильник подвесной РСУ08-125-002У1 без защитного стекла предназначен для освещения улиц, дорог, площадей и пешеходных переходов.

1.2. Органом по сертификации светотехнических изделий и электроустановочных устройств № РОСС RU.0001.10АЯ81 ООО «МОРДОВСЕРТИФИКАЦИЯ» выдан сертификат соответствия № РОСС RU.АЯ81.Н07972, срок действия с 18.12.2009 по 17.12.2012. Сертификация производилась на соответствии требованиям нормативных документов безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-3-99 и ЭМС ГОСТ Р 51318.15-99 п.4.3.1.

1.3. Вид климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150-69. Температура окружающего воздуха при эксплуатации от минус 25 до плюс 40°С, среднегодовое значение относительной влажности 75% при 15°С.

1.4 Основные технические данные приведены в таблице 1

Таблица 1

1. Номинальная частота, Гц	50	6. КПД, η, не менее	65
2. Напряжение, В	220	7. Степень защиты	
3. Коэффициент мощности, cosφ не менее	0,85	а) электрической части	IP 23
4. Тип лампы	* ДРЛ125(6)	б) оптической части	IP 23
5. Номинальная мощность лампы, Вт	125	8. Масса, кг, не более	6,0
		9.Класс защиты от поражения электрическим током I	

*Допустимая замена лампы ДРЛ125(10)ТУ16-88 ИЖШЦ.675000.001ТУ

1.5 Распределение силы света светильников показано на рис.1. Тип кривой силы света в горизонтальной плоскости - осевая, в вертикальной плоскости – широкая.

1.6 Содержание цветных металлов, кг: алюминия- 0,14, меди- 0,27.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. В комплект поставки входят

-светильник - 1шт
-паспорт - 1 экз.
-лампа - в комплект поставки не входит. Может поставляться по отдельному договору.

3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

3.1 Срок службы светильников 10 лет.

Срок сохраняемости светильника до ввода в эксплуатацию 2 года.

Указанные ресурсы, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий «Светильники для наружного освещения» ТУ3461-002-05758434-94 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

3.2.2 Гарантийный срок эксплуатации светильника 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки изготовителем

3.2.3 Безвозмездный ремонт или замену изделий в течение установленных гарантийных сроков производит предприятие-изготовитель

3.2.4 В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель по адресу: 431900, Россия, РМ, п. Кадошкино, ул. Заводская 1, т/ф (83448) 2-34-27

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

4.1 Светильник РСУ08-125-002У1 упакован ОАО «КЭТЗ», код 05014352, согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

_____. _____.
Штамп упаковщика год, месяц, число

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1 Светильник РСУ08-125-002У1 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ3461-002-05758434-94 и признан годным для эксплуатации

_____. _____.
Штамп ОТК год, месяц, число

6. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

6.1 Габаритные и установочные размеры светильников указаны на рисунке 2.

6.2 Для подготовки светильника с защитным стеклом к работе необходимо:

а) закрепить светильник на тросе при помощи узла подвеса и отрегулировать необходимое положение. Крепежные соединения должны быть затянуты с усилием не менее 2,5 Нхм.;

б) ввернуть лампу;

в) открыть откидную плату в электрическом отсеке светильника, предварительно отвернув винт;

г) произвести подключение проводов согласно электрической схеме на рисунке 3.

д) закрыть откидную плату электрического отсека, завернуть винт;

7. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

7.1 Не реже одного раза в два года следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.

7.2 В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности для работы с электроустановками.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1) ИСПОЛЬЗОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК БЕЗ ЗАЗЕМЛЕНИЯ:

2) ПРОВОДИТЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ;

3) ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИКИ С ПОВРЕЖДЕННОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПРОВОДОВ И МЕСТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ.

8.ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверяют исправность электроустановочных изделий и надежность крепления болтовых и винтовых соединений. Замеченные неисправности устраняются. Вышедшие из строя лампы заменяются лампами того же типа и мощности.

8.2 Предприятие-изготовитель техническое обслуживание светильника не производит.

9. ХРАНЕНИЕ

9.1 Упакованные светильники хранить под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50°С и относительной влажности воздуха 75% при температуре 15°С (среднегодовое значение), при отсутствии в воздухе кислотных и щелочных примесей, вредно влияющих на светильники.

9.2 Высота штабелирования не должна превышать 1,7 метров

10. УТИЛИЗАЦИЯ

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

Рис. 1

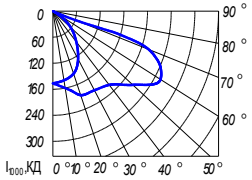


Рис. 2

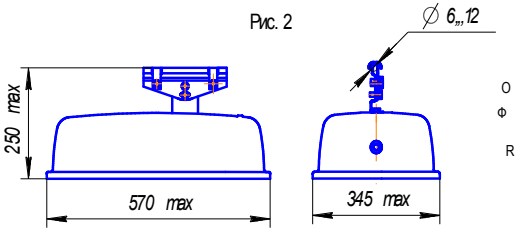
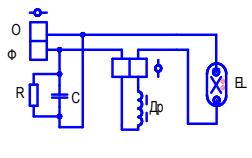


Рис. 3



Примечание: Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.