



ПАСПОРТ
Светильник ЖКУ02-70-004 УХЛ1 «Пега» (с лампой)



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1. Светильник консольный ЖКУ02-70-004УХЛ1 без стекла предназначен для функционального освещения улиц, площадей, транспортных туннелей, развязок и пешеходных переходов.

1.2. Органом по сертификации обществом с ограниченной ответственностью «МОРДОВСЕРТИФИКАЦИЯ» (орган по сертификации продукции и услуг) рег.№ РОСС RU.0001.10АЯ81 выдан сертификат соответствия № РОСС RU.АЯ81.Н07692, срок действия с 15.10.2009 по 14.10.2012. Сертификация производилась на соответствии требованиям нормативных документов ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 60598-2-3-99 и ГОСТ Р 51318.15-99

1.3. Вид климатического исполнения УХЛ1 по ГОСТ 15150-69. Температура окружающего воздуха при эксплуатации от минус 60 до плюс 45°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 | NAV-T 70 фирмы OSRAM | б) оптической части | IP 23 |
| 5. Номинальная мощность лампы, Вт | 70 | 8. Масса, кг, не более | 4,4 |
| | | 9. Класс защиты от поражения электрическим током | I |

1.5 Распределение силы света светильников показано на рис.1. Тип кривой силы света в горизонтальной плоскости - круглосимметричная, в вертикальной плоскости - косинусная.

1.6 Содержание цветных металлов, кг: меди- 0,254.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1. В комплект поставки входят

- светильник - 1шт
- паспорт - 1 экз..
- лампа - шт.

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» ТУ3461-009-05014352-2007 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 ЖКУ02-70-004УХЛ1 упакован ОАО «КЭТЗ», код 05014352, согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Штамп упаковщика

год, месяц, число

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1 Светильник ЖКУ02-70-004УХЛ1 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ3461-009-05014352-2007 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 к работе необходимо:

- а) вернуть лампу в патрон;
- б) открыть светильник, отвернув винты ;
- в) закрепить светильник на Г-образном кронштейне (диаметром 48мм) под углом от 15до 20° к горизонту при помощи узла крепления . Крепежные соединения должны быть затянуты с усилием не менее 8 Нхм.
- г) произвести подключение проводов согласно электрических схем на рисунках Зили 4.
- д) закрыть светильник, завернув винты.

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 ВНИМАНИЕ! ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ СВЕТИЛЬНИКА В СЕТЬ, ИМПУЛЬСНОЕ ЗАЖИГАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ПОДАЕТ НА ЛАМПУ ИМПУЛЬС ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ ДО МОМЕНТА ЕЕ ЗАЖИГАНИЯ.

8.3 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 м

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

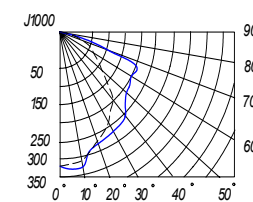


Рис. 2

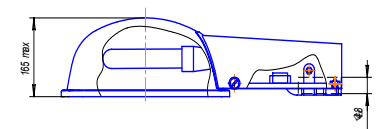
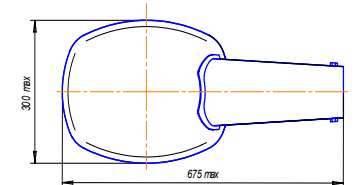
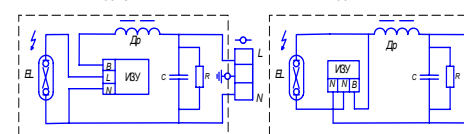


Рис. 3

Рис. 4



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.