

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1. В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверить исправность электроустановочных изделий и надежность крепления болтовых и винтовых соединений. Замену ламп производить в соответствии с инструкцией, прилагаемой к светильнику. Замену ламп производить только в том случае, если лампы перегорели.

6.2. Наруженные лакокрасочные покрытия восстанавливаются эмалями (МЛ-12; МЛ-152; МЛ-156; МЛ-1110), допускаются эмали (СБ-160; МЛ-221; МЛ-11).

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

7.1. Светильник ЖУ16-400-002 У1, соответствующий требованиям ГОСТ 8045-82, ТУ361-002-0575843-94 и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления 07.2004

Сертификат РОСС RU.МГ64.1000124 с 04.10.2004г.

Станок Т К [07К-43]

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Изготовитель гарантирует безотказную работу светильников 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 2 лет со дня поступления потребителем.

8.2. В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться на завод-изготовитель по адресу:

Россия, 171110, г. Духовский, Тверская обл., ул. Первомайская, д. 51, ООО "Светотехника".

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ

9.1. Транспортирование светильников должно производиться в контейнерах, закрытых автоматическим и в крайних железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ 23216-78.

9.2. Условия хранения навески или полочек, где колебания температура и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе.

9.3. Температура воздуха: от минус 50 °С до плюс 50 °С.

9.4. Верхнее значение относительной влажности воздуха 100% при 25 °С.

9.5. Светильники хранят уложенными на стеллажи или поддоны в штабеля высотой не более 1,5 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений.

10. УТИЛИЗАЦИЯ

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

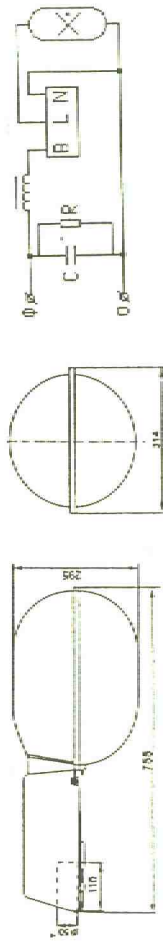


Рис. 1

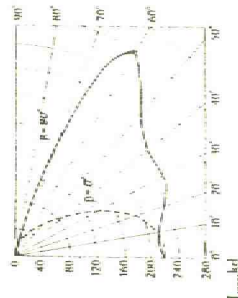


Рис. 2

П А С П О Р Т

Светильник ЖУ16-400-002 У1

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светильники консольные ЖУ16-400-002 У1, Рис.1 с разрядными лампами высокого давления предназначены для освещения улиц, дорог, оживленных электрическим током по ГОСТ 12.007.0-75, в части воздействия механических факторов внешней среды, группы условий эксплуатации К2 по ГОСТ 17516.1-90.

1.2. Светильники соответствуют классу защиты I от поражения электрическим током по ГОСТ 12.007.0-75, в части воздействия механических факторов внешней среды, группы условий эксплуатации К2 по ГОСТ 17516.1-90.

1.3. Вид климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150-67, при этом высота над уровнем моря до 2000 м, температура окружающего воздуха при эксплуатации от минус 45 °С до плюс 40 °С.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальная частота, Гц 50; 6, 0, 7, не менее 75
2. Номинальное напряжение, В 220; 7. Максимальный коэффициент использования 0,36
3. Коэффициент мощности, не менее 0,85; по освещенности, не менее 1,23
4. Тип лампы и обозначение 40W-T 400W-T. Степень защиты IP23
5. Номинальная мощность лампы, Вт 40W; 10. Срок службы, лет, не менее 7,9; 10

4. Допускается применение других типов ламп данной мощности, налившей: NAY T 400 фирмы OSRAM; Day T 400 Ty 16-675, 150-86.

5. Распределение сил света светильников показано на Рис.2. Тип кривой силы света I по горизонтальной плоскости - осевая, в вертикальной плоскости - шифокал.

6. Класс светораспределения - праного света.

7. Максимальная площадь защищенной поверхности, подверженной ветровой нагрузке для светильников 0,17 м².

2.4. Содержание цветных металлов, кг: алюминия - 0,69; меди - 1,5.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 3.1. В комплект поставки входят:
 - светильник, (лампа в комплект поставки не входит).
 - паспорт в 1 экз. на каждое 25 или менее светильников.
 - упаковочная коробка.

4. УКАЗАНИЕ ПЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Светильники устанавливаются на опорную поверхность из негорючего материала, на Г-образных кронштейнах опор диаметром 48 мм под углом 15°, 20° к горизонту.

4.2. С целью исключения появления электрического тока светильник должен быть заземлен. Для заземления светильник имеет зажимный зажим с болтом М6, около которого нанесен знак заземления.

4.3. Подключение, отключение светильника от сети, смену ламп и устранение неисправностей производить только при отключенном напряжении.

4.4. Не допускается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

4.5. Отказатель светильника обладает способностью концентрировать световые лучи. Во избежание пожара, при хранении необходимо предотвращать попадание прямых солнечных лучей на отражатель.

4.6. Для обеспечения надежного крепления светильника на опоре крепление винты или болты должны быть затянуты с усилием, не менее 11 Н.м.

5. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

5.1. Для установки светильника на опору необходимо: открутить спецвинт, снять крышку, закрепить светильник на опоре.

5.2. Подключение проводов сети производится к клеммной колодке согласно схеме включения (Рис.3) а заземляющего провода - к зажимному зажиму на панели, подключив к нему одновременно заземляющий провод с отражателя.

5.3. Установить крышку. **ВНИМАНИЕ: КРЫШКА ПАНЕЛИ ДОЛЖНА БЫТЬ В ПАЗУ КРЫШКИ ПО ВСЕЙ КОНТУРУ.** Завернуть спецвинт с усилием 2,5 Н.м.

5.4. Время пускового режима лампы не более 1 мин.

5.5. Не допускается суммарная наработка ИБУ в режиме непрерывной генерации импульса (с неагоревшей лампой, более 1000 часов.