



ПАСПОРТ



Светильник светодиодный осветительный
«Спектр-30» ССО-А-220-003-Н,Т-УХЛ1
«Спектр-50» ССО-Б-220-004-Н,Т-УХЛ1
«Спектр-70» ССО-А-220-010-Н,Т-УХЛ1
«Спектр-100» ССО-Б-220-005-Н,Т-УХЛ1
ТУ 3461-005-41677105-09

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Светильник светодиодный осветительный «Спектр» (далее светильник) белого цвета свечения предназначен для работы в сети переменного или постоянного тока для наружного освещения объектов. Светильник имеет корпус из алюминиевого анодированного профиля с защитным стеклом из ударопрочного, оптического, защищенного от УФ поликарбоната. Светильник может устанавливаться на консоль.
- 1.2 Светильник сохраняет работоспособность в следующих условиях:
- относительная влажность до 95% (при температуре +40°C);
 - рабочая температура среды от минус 40°C до плюс 60°C.
- 1.3 Технические характеристики светильника:
- напряжение питания - 140÷265 В, род тока переменный (50±10%) Гц или 200÷370 В, род тока постоянный;
 - номинальная потребляемая мощность*: «Спектр-30» – 26 Вт, «Спектр-50» – 62 Вт, «Спектр-70» – 90 Вт, «Спектр-100» – 125 Вт;
 - *значение номинальной потребляемой мощности может отличаться на ±10%.
 - световой поток**, не менее: «Спектр-30» – 3 250лм, «Спектр-50» – 7 440лм, «Спектр-70» – 11 250лм, «Спектр-100» – 15 000лм;
 - **световой поток указан для светодиодного модуля при температуре кристалла 25°C. Для уточнения светового потока светильника необходимо смотреть ies-файл на светильник.
 - цветовая температура свечения, К: Т - (теплый цвет свечения) 3 000 ÷ 4 000, Н - (нормальный цвет свечения) 4 000 ÷ 6 000;
 - тип кривой силы света по ГОСТ Р 54350: А – косинусная, Б – широкая;
 - коэффициент пульсации светового потока не более 5%;
 - степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254 не хуже IP65;
 - климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150;
 - класс защиты от поражения электрическим током 1 по ГОСТ Р МЭК 60598-1;
 - сопротивление изоляции токоведущих частей не менее 2 МОм;
 - сопротивление цепи заземления не более 0,5 Ом;
 - коэффициент мощности не менее 0,95;
 - габаритные размеры: «Спектр-30» – 310x180x107 мм, «Спектр-50» – 635x180x107 мм, «Спектр-70» – 715x180x107 мм, «Спектр-100» – 1228x180x107 мм;
 - масса, не более: «Спектр-30» – 3 кг, «Спектр-50» – 5,5 кг, «Спектр-70» – 6 кг, «Спектр-100» – 10 кг;
 - пожаробезопасность соответствует НПБ 249-97, ГОСТ Р МЭК 60598-1;
 - срок службы светильника при соблюдении условий эксплуатации не менее 100 000 часов.
 - срок хранения со дня изготовления составляет 3 года.

2. СОСТАВ (комплектность светильника)

- 2.1 В состав поставки входит:
- светильник – 1 шт.,
 - комплект монтажных частей – 1 шт.,
 - паспорт – 1 шт.,
 - руководство по эксплуатации – 1 шт.,
 - упаковочная тара – 1 шт.,

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

3.1 Светильник изготовлен в соответствии с действующими техническими условиями ТУ 3461-005-41677105-09 и признан годным к эксплуатации.

ОТК _____ дата выпуска _____ 20 ____ г.

4. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 4.1 Все материалы, из которых изготовлен светильник, не представляют опасности для жизни и здоровья людей и окружающей среды и соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1.
- 4.2 После окончания эксплуатации светильник не требует специальной утилизации и может быть сдан как вторичное сырье в соответствии с действующими правилами.

5. ГАРАНТИИ ПРЕДПРИЯТИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям ТУ и нормальную работу в течение 5 лет с даты изготовления при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и монтажа.
- 5.2 В течение гарантийного срока ремонт или замена вышедших из строя светильников осуществляется предприятием-изготовителем безвозмездно при соблюдении потребителем указаний по монтажу и эксплуатации.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

- 6.1 Порядок предъявления рекламаций изложен в соответствии с действующими положениями на объектах применения.
- 6.2 Рекламации по установленной форме предъявляются предприятию-изготовителю с обязательным приложением акта забракования, без наличия которого рекламации не принимаются. К акту необходимо приложить копию платёжного документа на светильник. Рекламации направляются по адресу:

302040, Россия, г. Орел, ул. Лескова, 19, АО «Протон»
Тел./ факс. (4862) 41-04-12, (4862) 41-01-20