



## ПАСПОРТ



### Светильник потолочный светодиодный «Люмен-5» СПС-В-220-038-Н,Т-УХЛ1 ТУ 3461-008-41677105-11

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Светильник потолочный светодиодный «Люмен-5» (далее светильник) белого цвета свечения предназначен для работы в сети переменного или постоянного тока для внутреннего освещения объектов. Светильник имеет металлический корпус из алюминиевого анодированного профиля с защитным стеклом. Светильник может устанавливаться на крюк, размещенный на потолке объекта.
- 1.2 Светильник сохраняет работоспособность в следующих условиях:
  - относительная влажность до 95% (при температуре +40°C);
  - рабочая температура среды от минус 10°C до плюс 60°C.
- 1.3 Технические характеристики светильника:
  - световой поток\* не менее 22200 лм;
  - \*световой поток указан для светодиодного модуля при температуре кристалла 25 °С. Для уточнения светового потока светильника необходимо смотреть IES-файл на светильник.
  - номинальная потребляемая мощность\*\* 185 Вт;
  - \*\*значение номинальной потребляемой мощности может отличаться на ±10%.
  - напряжение питания - 140±265 В, род тока переменный (50±10%) Гц или 200±370 В, род тока постоянный;
  - цветовая температура свечения, К: Т - (теплый цвет свечения) 3 000 ÷ 4 000, Н - (нормальный цвет свечения) 4 000 ÷ 6 000;
  - кривая силы света по ГОСТ Р 54350 – глубокая;
  - коэффициент пульсации светового потока не более 5%;
  - коэффициент мощности не менее 0,95;
  - степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254 не хуже IP54;
  - 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;
  - пожаробезопасность соответствует НПБ 249-97, ГОСТ Р МЭК 60598-1;
  - климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150;
  - габаритные размеры 515×285×175 мм;
  - масса светильника не более 9 кг;
  - срок службы светильников 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.,
  - руководство по эксплуатации – 1 шт.,
  - паспорт – 1 шт.,
  - рым-болт (в сборе) – 1 шт.,
  - упаковочная тара – 1шт.,
  - страховочный трос с карабином – 1шт.

#### 3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

3.1 Светильник изготовлен в соответствии с действующими техническими условиями ТУ 3461-008-41677105-11 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 забраковки, 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