



ПАСПОРТ

**Светильник потолочный светодиодный
«Луч-24» СПС-В-220-016-Н-УХЛ1
ТУ 3461-008-41677105-11**

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Светильник потолочный светодиодный типа «Луч-24» (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 из ударопрочного оптического поликарбоната.

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:

 - световой поток* не менее 10500лм;
 - *световой поток указан для светодиодного модуля при температуре кристалла 25 °C. Для уточнения светового потока светильника необходимо смотреть IES-файл на светильник.
 - номинальная потребляемая мощность** 100 Вт;
 - **значение номинальной потребляемой мощности может отличаться на ±10%.
 - напряжение питания переменного тока (140÷265) В и частотой (50 Гц±10%) или постоянного тока (200÷370) В;
 - цветовая температура свечения, К: 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 0,9;
 - степень защиты корпуса по ГОСТ 14254 не хуже IP 65;
 - класс защиты светильников 1 по ГОСТ Р МЭК 60598-1;
 - сопротивление изоляции токоведущих частей не менее 20 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 340×209×245 мм;
 - масса светильника не более 4,7 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.,
 - упаковочная тара – 1шт.,
 - комплект крепления – 1шт.

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 3.1 Светильник светодиодный осветительный признан годным к эксплуатации и соответствует ТУ 3461-008-41677105-11.

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. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильника техническим параметрам и нормальную работу в течение 5 лет с даты установки при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и монтажа.
 - 5.2 В течение гарантийного срока замена вышедшего из строя светильника осуществляется предприятием-изготовителем безвозмездно при соблюдении потребителем режимов эксплуатации.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

- 6.1 Порядок предъявления рекламаций изложен в соответствующими положениями на объектах применения.
 - 6.2 Рекламации по установленной форме предъявляются предприятию-изготовителю с обязательным приложением акта забракования, без наличия которого рекламации не принимаются. Рекламации направляются по адресу:

302040, Россия, г. Орел, ул. Лескова, 19, АО «Протон»

тел./ факс. (4862) 41-04-12, (4862) 41-01-20