

Технический паспорт содержит общие сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации светодиодных панелей 36W и 48W H30 «Заря». В паспорте изделия приведены основные технические характеристики светодиодных панелей 36W и 48W H30 «Заря», сведения о порядке подготовки к работе, требования к монтажу и эксплуатации, а также требования безопасности, транспортировки и хранения. Эксплуатация и ввод в работу изделия должны проводиться квалифицированным персоналом, ознакомленным с настоящим руководством.

Наименование и область применения

Светодиодные панели 36W и 48W H30 «Заря» предназначена для работы в сети переменного тока, с номинальным напряжением 230V (допустимый диапазон входного напряжения 175-265V) и частотой 50/60Hz. Светильник может использоваться только для внутреннего освещения.

Технические характеристики

Мощность, W	Материал рамки	Цвет рамки	Материал рассеивателя	Номинальное напряжение	Цветовая температура	Индекс цветопередачи	Световой поток	Температурный режим	Драйвер	Угол свечения	Габариты (мм)
36W	алюминий	серебро	PC пластик	175-265V	6000-6500K	80Ra	3240lm	от +5 до +45 C	300mA	120°	600*600*30 595*595*30
48W	алюминий	серебро	PC пластик	175-265V	6000-6500K	80Ra	4320lm	от +5 до +45 C	360mA	120°	600*600*30 595*595*30

Общие сведения

- Светодиоды SMD 2835 с высоким начальным световым потоком и эффективностью;
- Драйвер с встроенным стабилизатором тока, что повышает КПД;
- Отсутствие мерцания света, ультрафиолетового и инфракрасного излучения;
- В конструкции светильника не используется ртуть и свинец;
- Эффективность до 90lm/W ($\pm 10\%$);
- Коэффициент мощности (Pf) > 0,9;
- Рассеиватель из матового полимера
- Специальная конструкция светильника, обеспечивает равномерное распределение света.

Информация по установке и эксплуатации

- распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, рассеивателя, изоляции сетевого и соединительного кабелей;
- для крепления светильника к выбранной поверхности демонтируйте ранее установленный обычный светильник или потолочную плитку (схема 1);
- демонтируйте остальные потолочные плитки, установленные вокруг заменяемого светильника для последующего монтажа светильника (схема 2);

- соедините сетевой провод с клеммным терминальным блоком на светильнике и вмонтируйте светильник с внутренней стороны потолка (схема 3);
- верните к исходному положению потолочные плитки (схема 4).
- обеспечьте защиту электрического соединения от попадания влаги.

схема 1

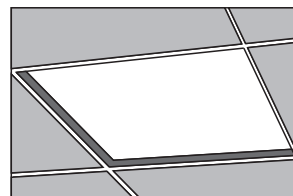


схема 2

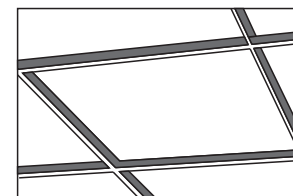


схема 3

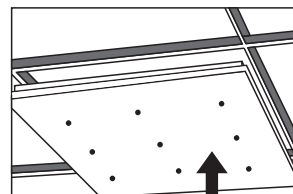
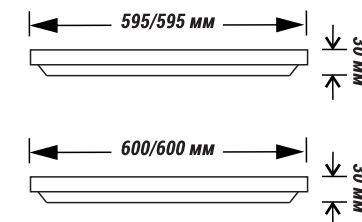
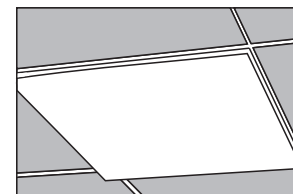


схема 4



Меры предосторожности

- При установке в помещениях предпринимайте меры безопасности для предотвращения возникновения пожара, поражения током и травм, при подключении используйте заземление;
- Перед использованием ознакомьтесь с инструкцией и следуйте всеми предупреждениям;
- Не допускайте попадания воды внутрь прожектора;
- Осуществляйте установку и подключение при обесточенной сети питания;
- Существует риск электрического удара. Замена имеющихся или установка новых светодиодных прожекторов требует знаний об осветительных системах. Если не имеется требуемой квалификации, не осуществляйте установку и обратитесь к специалисту;
- Соблюдайте требования по рабочему напряжению питающей сети;
- Не устанавливайте прожектор вблизи легковоспламеняющихся предметов;
- Подключение прожектора должно осуществляться квалифицированным специалистом.

Комплект поставки

Светодиодный светильник потолочный - 1 шт.
 Технический паспорт - 1 шт.
 Упаковка - 1 шт.

Гарантийные обязательства

— данное изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода платных услуг. При этом требуйте наличие соответствующих разрешительных документов, данные лица несут ответственность за правильность проведенной работы;

— производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течении 12 месяцев со дня реализации изделия при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации;

— устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае отсутствия гарантийного талона, наличия механических повреждений, следов вскрытия корпуса, кабеля, ремонт, отклонения от Государственных стандартов и норм питающих сетей, действия непреодолимой силы (стихийные бедствия, пожар и т.д.)

Модель / артикул	Серийный номер	Дата продажи	Печать магазина и подпись продавца

Хранение и утилизация

Хранить в упаковке производителя в помещении с естественной вентиляцией при температуре от +25С до +50С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги.

Транспортировать в упаковке производится любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

Сертификация

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**

ПАНЕЛЬ СВЕТОДИОДНАЯ 595x595; 600x600

36W, 48W H30