



РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ,
СИСТЕМ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ
И КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЛЯ СВЕТОТЕХНИКИ



ПАСПОРТ



АВАРИЙНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК CSVT SPARTA-PANEL 34 (595x595x18)

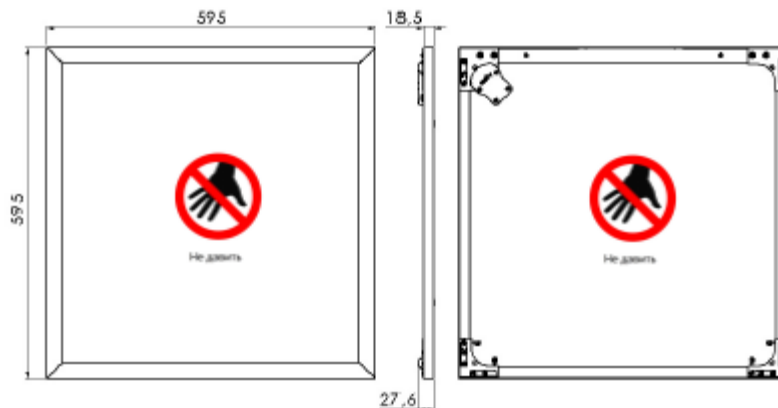
для выносного БАП LUXDATOR

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светильники со светодиодными источниками света SPARTA-PANEL предназначены для общего освещения помещений административно-общественных зданий и сооружений (офисных помещений, учебных заведений, больниц и поликлиник, торговых залов, помещений общественного питания и т.п.), чистых помещений. Допускается применение светильников в жилых помещениях.

1.2 Светильники предназначены для встраивания в подвесные потолки типа «Армстронг» и для установки на поверхность потолка, как накладной светильник. Конструкция светильников допускает возможность подвесного способа установки (комплект подвесного крепления в комплект поставки светильника не входит).

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



| | |
|---|---------------------------|
| Напряжение питания сети | ~176-264 В |
| Частота сети | 50/60 Гц |
| Коэффициент мощности | более 0,95 |
| Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021 | П |
| Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021 | Д |
| Индекс цветопередачи, CRI | более 80 / более 90 |
| Коррелированная цветовая температура, К * | 3000, 4000, 5000 или 6500 |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | УХЛ3.1 |
| Степень защиты по ГОСТ 14254-2015 | IP40, IP54 |
| Потребляемая мощность | 37 Вт |
| Класс энергоэффективности | A+ |
| Световой поток (ГОСТ 34819-2021)** | 3600 лм / 3500 лм |
| Световой поток светильника в аварийном режиме | 370 лм |
| Размеры светильника | 595 x 595 x 18 мм |
| Размеры выносной коробки с БАП | 320 x 150 x 37 мм |
| Масса светильника | 2 кг |
| Масса выносной коробки с БАП (нетто) | 1,2 кг |

* Указано на упаковке

** Указано для цветовой температуры 4 000 К

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- Светильник в сборе – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.
- Наклейка с буквой «А» – 1 шт.
- Индивидуальная упаковка – 1 шт.
- Выносной бокс с БАП – 1 шт.

ВНИМАНИЕ!

Эксплуатация светильников без БАП невозможна. Выносной БАП приобретается отдельно.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1- 2017 и должны быть надежно заземлены.

5 МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА



ВНИМАНИЕ! Запрещается производить монтаж светильника при включенном электропитании!
Рекомендуется проводить монтаж светильников специалистам, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

5.1 Установка в подвесные потолочные системы «Армстронг»

- Вынуть светильник из упаковки.
- Подключить разъём выносной коробки с БАП к разъёму светильника.
- Подключить БАП к сети 230 В (см. п. 5.3)
- Поместить светильник в ячейку подвесного потолка. При установке светильника в ячейку подвесного потолка Армстронг необходимо обеспечить независимое индивидуальное крепление светильника к несущему потолку.

5.2 Установка на подвесах

- Вынуть светильник из упаковки.
- Отогнуть специальные проушины, расположенные по четырём углам с обратной стороны светильника.
- Закрепить к светильнику, используя проушины, подвесное крепление (трос с петлей или карабином, тяга с крючком на конце или аналогичное крепление - в комплект поставки светильника не входят).
- Подключить разъём выносной коробки с БАП к разъёму светильника.
- Подключить БАП к сети 230 В (см. п. 5.3)

5.3 Подключение светильника к сети переменного тока 230 В

Стандартный режим работы: присоединить провода питания к соответствующим зажимам клеммной колодки согласно схеме подключения (рис.1). Светильник работает как в стандартном, так и в аварийном режиме.

Режим непостоянного действия: при отсутствии коммутируемой цепи контакт Lk не подключать (рис.2). Светильник выключен и находится в состоянии поддержки заряда батареи (срабатывает исключительно в аварийных ситуациях).

Перед началом эксплуатации светильника необходима полная зарядка аккумуляторной батареи. Время полной зарядки аккумуляторной батареи БАП составляет 24 часа.

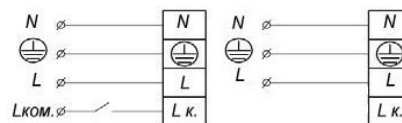


Рис.1

Рис.2

Выносная коробка БАП оснащена визуальным индикатором состояния:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Индикатор светится жёлтым светом | Устройство не исправно |
| Индикатор светится красным светом | Идёт зарядка аккумулятора |
| Индикатор мигает зелёным светом | Идёт диагностика БАП в автоматическом режиме |
| Индикатор светится зеленым светом | Аккумулятор заряжен |

БАП имеет две степени самоконтроля:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Самодиагностика каждый месяц | Проверка состояния БАП и аккумулятора в течение 2 минут |
| Самодиагностика каждые 12 месяцев | Проверка БАП и аккумулятора в течение 1 или 3 часов (в зависимости от типа). |

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

7. ХРАНЕНИЕ

Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя. Светильники должны храниться в сухих помещениях с температурой воздуха от плюс 5 до плюс 40 оС. Хранение осуществляется по ГОСТ 15150-69.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник **сертифицирован на соответствие требованиям Технического Регламента Таможенного Союза:**

- **ТР ТС 004/2011** «О безопасности низковольтного оборудования»
- **ТР ТС 020/2011** «Электромагнитная совместимость технических средств»
- **ТР ТС 037/2016** «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники радиоэлектроники»

Светодиоды соответствуют стандарту LM 80.

Светильники соответствуют требованиям ТУ 27.40.25-001-62828212-2021 и признаны годными к эксплуатации.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок светильника составляет 5 лет со дня продажи, но не более 64 месяца с даты изготовления, при условии непрерывной работы не более 16 часов в сутки.
- Гарантия на аккумуляторы в составе БАП (Блока Аварийного Питания) составляет 12 месяцев с даты изготовления при соблюдении потребителем условий хранения и эксплуатации (дата изготовления указана в маркировке на корпусе светильника).
- В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, производитель гарантирует замену или ремонт светильника.
- Гарантия не распространяется на изделия, имеющие:
 - механические повреждения;
 - следы проникновения влаги внутрь корпуса;
 - следы внешнего воздействия УФ излучения и/или агрессивных сред;
 - следы самостоятельного ремонта и/или изменения конструкции.

При установке совместно с УФ-устройствами (облучателями, рециркуляторами, ловушками для насекомых, и др.) возможна деградация (изменение цвета: пожелтение, потемнение) пластикового светорассеивателя из-за внешнего воздействия (что может привести к снижению светового потока).

Гарантия на изменение цвета (потемнение, пожелтение) пластикового светорассеивателя не предоставляется.

Для обеспечения гарантийных обязательств, необходимо обращаться по месту приобретения продукции.

- Этот светильник содержит незаменяемый источник света; при достижении источником света конца его срока службы следует заменить весь светильник.
- Замена установленного в этом светильнике источника света должна производиться только изготовителем, его сервисными службами или подобным квалифицированным персоналом

Срок службы светильников не менее 10 лет.

Гарантийный ремонт светильников или их замена производится на предприятии-изготовителе.

ВНИМАНИЕ!

Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в выпускаемую продукцию без предварительного уведомления об этом.

Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящего паспорта. В связи с этим его следует сохранять и передавать пользователям, а также лицам, осуществляющим монтаж указанных светильников.

Предприятие-изготовитель: ЗАО «Центрстройсвет»

Адрес предприятия-изготовителя:

Россия, 152120, Ярославская область, Ростовский район, р.п. Ишня, ул. Чистова, д. 13