

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ СЕРИИ SP-STIRIA



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Подвесной светодиодный светильник предназначен для направленного декоративного освещения в жилых или коммерческих помещениях. Светильник с узким углом излучения дополнит интерьер кухни-гостиной, зала кафе или ресторана.
- 1.2. Два вида чаши в комплекте (встраиваемая и накладная) позволяют адаптировать светильник под конкретные задачи.
- 1.3. Светильник имеет высокий индекс цветопередачи, что обеспечивает точное восприятие цветовых оттенков.
- 1.4. Светильник имеет высокую светоточаду и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- 1.5. Срок службы светодиодов значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- 1.6. Возможность регулировки длины подвеса позволяет устанавливать светильник на оптимальной высоте, что делает его универсальным для помещений с разной высотой потолков.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Мощность, потребляемая от сети	5 Вт
Индекс цветопередачи	CRI>90
Угол излучения	36°
Световой поток	400 лм
Коэффициент мощности	PF≥0.5
Коэффициент пульсации светового потока	<1%
Степень пылевлагозащиты	IP20
Тип монтажа	Подвесной
Длина подвеса (регулируемая), L	2000 мм
Размеры потолочной чаши накладной	Ø80×60 мм
Размеры потолочной чаши встраиваемой	Ø80×41 мм
Размеры монтажного отверстия	Ø46×41 мм
Срок службы*	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-5... +40 °C

* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.

2.2. Характеристики по моделям

Модель	Габаритные размеры светильника [D×H]
SP-STIRIA-L400-R57	Ø57×400 мм
SP-STIRIA-L600-R76	Ø76×670 мм

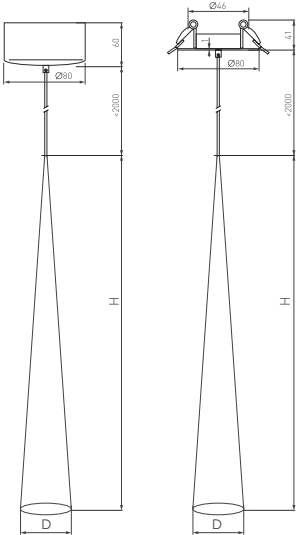


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	2700 K
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	3000 K

* Указано типовое значение.

2.4. Цвет корпуса

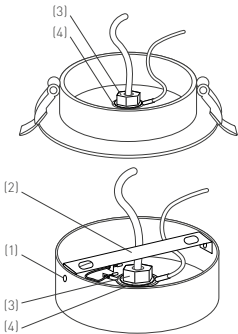
Обозначение	Цвет корпуса
WH	Белый
BK	Черный
GR	Серый
BG	Бежевый

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

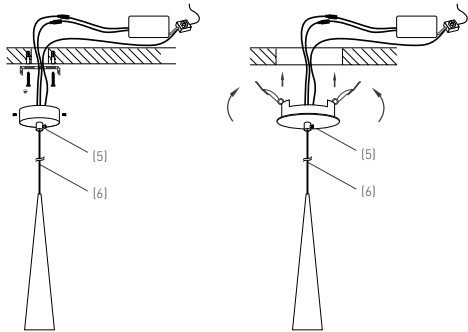


ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание!
Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- 3.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Замена встраиваемой потолочной чаши на накладную
 - Отсоедините провода светильника от клеммной колодки.
 - Ослабьте крепление провода в 8-образном ограничителе и освободите его.
 - Открутите стопорную гайку (3) внутри чаши у основания подвеса, снимите зубчатую шайбу-гровер (4), провод заземления (PE, желто-зеленый), страховочный трос.
 - Ослабьте фиксирующий винт (5) с наружной стороны чаши.
 - Потяните вниз провод (6), вытянув его из корпуса чаши.
 - Возьмите накладную чашу, открутите винты (1) и снимите монтажное основание (2).
 - Проденьте провод в специальное отверстие в корпусе чаши. Отрегулируйте длину провода, затяните фиксирующий винт (4).
 - Внутри чаши наденьте провод заземления (PE, желто-зеленый), зубчатую шайбу-гровер (4) и зафиксируйте все стопорной гайкой (3).
 - Пропустите провод через 8-образный ограничитель. Присоедините страховочный трос.
 - Подключите блок питания к питающему проводу LED-модуля светильника с помощью зажимных клемм, поставляемых в комплекте, соблюдая полярность.
- 3.3. Убедитесь, что все крепежные элементы надежно зафиксированы, а проводка не имеет повреждений.
- 3.4. Установка и подключение светильника со встраиваемой чашей
 - Вырежьте отверстие по размерам, указанным в таблице (п. 2.1). Подключите обесточенные провода сетевого питания AC 230 В к клеммной колодке светильника (коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль»; желто-зеленый — PE, «заземление»).
 - Отведите крепежные пружины светильника вверх и установите светильник и драйвер в подготовленное отверстие.
 - Включите светильник и проверьте его работоспособность.
- 3.5. Установка и подключение светильника с накладной чашей
 - Открутите винты (1), отсоедините страховочный трос и снимите монтажное основание (2), как показано на рис. 2.
 - Используя метизы из комплекта поставки, закрепите монтажное основание (2) на потолке.



Установка накладным способом



Установка встраиваемым способом

Рис. 2. Замена встраиваемой чаши на накладную

Рис. 3. Установка и подключение светильника





- Подключите обесточенные провода сетевого питания АС 230 В к клеммной колодке светильника (коричневый — «фаза»; синий — N, «ноль»; желто-зеленый — РЕ, «заземление»).
- Присоедините страховочный трос, потолочную чашу светильника к монтажному основанию [2] и закрепите винтами [1].
- 3.6. Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.
- 3.7. При необходимости отрегулируйте подвес [6] светильника, для чего измените его длину и закрепите с помощью фиксирующего винта [5].
- 3.8. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.6).
- 3.9. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
- 3.10. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или встроенный драйвер! Это опасно и лишает вас гарантии!

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

 **ВНИМАНИЕ! Данный светильник нельзя использовать со светорегуляторами (диммерами)!**

- 4.1. Условия эксплуатации:
 - только внутри помещений;
 - температура окружающей среды в диапазоне от -5 до +40 °С;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °С;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013, ГОСТ 29322-2014.
- 4.3. Не устанавливайте светильник в ограниченных пространствах, где естественной конвекции недостаточно для охлаждения светильника.
- 4.4. Не эксплуатируйте светильник в помещениях с высокой влажностью и температурой, а также с возможностью образования конденсата (сауны, бани, бассейны).
- 4.5. Не разбирайте светильник или его блок питания, не вносите изменения в их конструкцию.
- 4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети питания АС 230 В установлен выключатель с подсветкой клавиш и (или) датчик движения (освещения)	Замените выключатель на модель без подсветки клавиш. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным выходом
Нестабильное свечение, мерцание	Неисправен блок питания светильника или сам светильник	Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены
	В цепи питания блока питания установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите из цепи питания регулятор (диммер)

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- 5.6. Класс энергоэффективности (по директиве (EU) 2019/2015) — G.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.

- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светодиодный светильник в сборе (с блоком питания) — 1 шт.
- 8.2. Накладная чаша — 1 шт.
- 8.3. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.4. Упаковка — 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе изделия (или на упаковке).

12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ М. П.

Потребитель: _____



Более подробная информация
об изделии представлена
на сайте arlight.ru



ТР ТС 004, 020, ТР ЕАЭС 037/2016



Дополнение к артикулу в скобках, например [1], [2], [B], означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».