#### Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт

Версия: 10-2025

# НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ SP-SALT





## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- Современный яркий светодиодный светильник серии SP-SALT предназначен для освещения и декоративного оформления жилых, офисных и других помещений.
- 1.2. Светильник устанавливается на потолок накладным способом.
- Светильник имеет высокую светоотдачу и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- 1.4. Срок службы светодиодов значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- 1.5. Мгновенное включение.
- 1.6. Простая и быстрая установка.
- 1.7. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

#### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### 2.1. Общие параметры

Напряжение питания	AC 230 B
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>90
Угол излучения	40°
Степень пылевлагозащиты	IP54
Коэффициент пульсации светового потока	<1%
Срок службы*	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	−10 +45 °C

<sup>\*</sup> При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.

#### 2.2. Характеристики по моделям

Модель	Световой поток	Мощность	Коэффициент мощности	Максимальный ток потребления при 230 В	Габаритные размеры, D×H
SP-SALT-R75-8W	580 лм	8 Вт	PF>0.85	200 мА	Ø75×90 мм
SP-SALT-R75-15W	1200 лм	15 Вт	PF>0.83	350 мА	Ø75×152 мм
SP-SALT-R95-20W	1650 лм	20 BT	PF>0.95	500 MA	Ø95×152 мм
SP-SALT-R115-30W	2450 лм	30 BT	PF>U.95	700 MA	Ø115×152 мм

#### 2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 K
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	3000 K

<sup>\*</sup> Указано типовое значение.

#### Цвет корпуса

Обозначение	Цвет корпуса	
WH-BK	белый (цвет корпуса) + черный (вставка)	
вк	черный	

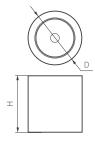


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

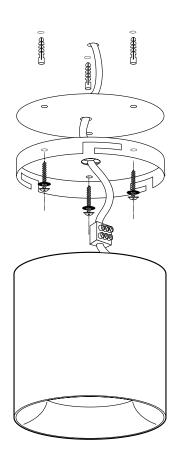
## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



## ВНИМАНИЕ!

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

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Поверните основание относительно корпуса против часовой стрелки и отделите его от светильника.
- 3.3. Разметьте и просверлите отверстия, вставьте в них пластиковые
- 3.4. Пропустите кабель электропитания через уплотнительную манжету в основании, для чего сделайте аккуратный прокол в манжете острым предметом, не допуская разрывов манжеты.
- 3.5. Закрепите основание на потолке шурупами, вкрутив их в пластиковые дюбели. Для обеспечения требуемой герметичности на шурупы устанавливаются специальные уплотнители, между потолком и основанием светильника устанавливается дополнительная уплотнительная прокладка.
- 3.6. Подключите кабель электропитания от сети АС 230 В к клеммной колодке. Соблюдайте порядок подключения проводов: коричневый — L, фаза; синий — N, ноль; желто-зеленый — РЕ, заземление.
- 3.7. Наденьте светильник на закрепленное основание и поверните по часовой стрелке до надежной фиксации. Перед закреплением светильника проверьте укладку сетевого кабеля во избежание замыкания проводов.
- 3.8. Включите светильник и проверьте его работоспособность.
- 3.9. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.7).
- 3.10. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
- 3.11. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или встроенный драйвер! Это опасно для жизни и лишает вас гарантии!



## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## 4.1. Условия эксплуатации:

- **7** только внутри помещений;
- 7 температура окружающей среды от −10 до +45 °C;
- **7** отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).

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

- 4.2. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013, ГОСТ 29322-2014.
- 4.3. Не эксплуатируйте светильник в помещениях с высокой влажностью и температурой, а также с возможностью образования конденсата (сауны, бани, бассейны).
- 4.4. Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.5. Монтаж светильника выполняется в соответствии с классом пылевлагозащиты, указанном в п. 2 данного руководства.
- 4.6. Не разбирайте светильник или его блок питания, не вносите изменения в их конструкцию.
- 4.7. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
Светильник не светится	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети АС 230 В установлен выключатель с подсветкой и (или) датчик движения (освещения)	Замените выключатель на модель без подсветки. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным выходом
Нестабильное свечение, мерцание	В цепи питания драйвера установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите из цепи питания регулятор (диммер), либо замените стандартный драйвер на диммируемый (приобретается отдельно)
	Неисправность драйвера или светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 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 60 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 °C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

#### 8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светодиодный светильник 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт 1 шт.
- 8.3. Упаковка 1 шт.

## 9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 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.
- Изготовитель: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (НК) Ltd).
  Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортер: 000 «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



TP TC 004, 020, TP EA9C 037/2016

