

# СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ СЕРИИ SP-AMPIRIUS-HANG



## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Подвесной интерьерный светильник предназначен для использования в качестве декоративного освещения жилых помещений, кафе, ресторанов, выставочных пространств и других интерьеров с акцентом на стиль и комфорт. Его изысканный внешний вид не только украсит ваш интерьер, но и обеспечит качественное и уютное освещение.
- 1.2. Корпус светильника выполнен из высококачественного металлического сплава с защитным покрытием от коррозии.
- 1.3. Светильник оснащен функцией дистанционного управления и позволяет изменять освещение, создавая идеальные условия для любого времени суток и настроения.
- 1.4. Светильник имеет высокий индекс цветопередачи, что обеспечивает точное восприятие цветовых оттенков.
- 1.5. Светильник имеет высокую светоотдачу и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- 1.6. Срок службы светодиодов значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- 1.7. Удобная установка и простота в эксплуатации.
- 1.8. Возможность регулировки длины подвеса позволяет устанавливать светильник на оптимальной высоте, что делает его универсальным для помещений с разной высотой потолков.
- 1.9. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1. Общие параметры

Напряжение питания	АС 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>90
Угол излучения	360°
Коэффициент мощности	PF≥0.84
Коэффициент пульсаций	<1%
Степень пылевлагозащиты	IP20
Возможность диммирования*	Да
Возможность изменения цветовой температуры	
Тип монтажа	Подвесной
Длина подвеса (регулируемая), L1	2000 мм
Размеры корпуса светильника, D1×H1	Ø150×30 мм
Размер светоизлучающей поверхности, D2×H2	Ø40×110 мм
Срок службы**	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	0... +45 °С

\* Требуется применение пульта управления.

\*\* Допустимое снижение светового потока не более чем на 30% от первоначального значения при соблюдении условий эксплуатации.

## 2.2. Характеристики по моделям

Модель	Мощность, потребляемая от сети	Световой поток	Размеры корпуса светильника (HxL)
SP-AMPIRIUS-HANG-H331-L120-3W	3 Вт	149 лм	331x120 мм
SP-AMPIRIUS-HANG-H612-L120-7W	7 Вт	258 лм	612x120 мм
SP-AMPIRIUS-HANG-H881-L120-10W	10 Вт	395 лм	881x120 мм

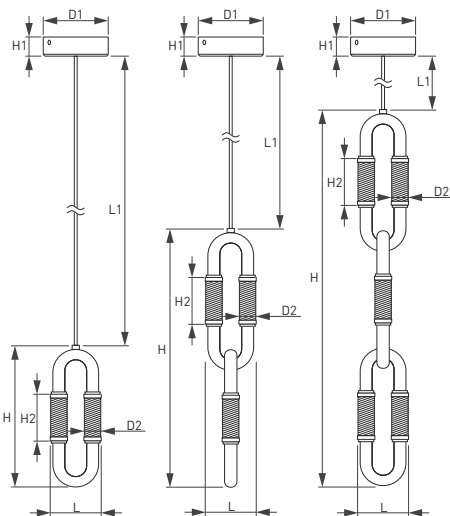
## 2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	2400 К
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 К
White-MIX	Изменяемый от белого до теплого	2300–4000 К

\* Указано типовое значение.

## 2.4. Цвет корпуса

Обозначение	Цвет
BRASS	Золото светлое



SP-AMPIRIUS-HANG-H331-L120-3W SP-AMPIRIUS-HANG-H612-L120-7W SP-AMPIRIUS-HANG-H881-L120-10W

Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

## 3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



### ВНИМАНИЕ!

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

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
2. Открутите винты [5] и снимите монтажное основание [3].
3. Используя метизы из комплекта поставки, закрепите монтажное основание [3] на потолке.
4. Подключите к блоку питания обесточенные провода сетевого питания АС 230 В с помощью клеммной колодки [4] (коричневый, L — «фаза»; синий, N — «ноль»).
5. Присоедините потолочную чашу светильника [2] к монтажному основанию [3] и закрепите винтами [5].
6. Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.
7. Возьмите пульт дистанционного управления, проверьте его работу.

### Управление пультом:

- Вкл/Выкл — включение/выключение света.
- Кольцо выбора цвета — сенсорное кольцо выбора цвета позволяет быстро выбрать цветовую температуру источника света.

### Яркость +/-:

- Короткое нажатие — увеличение/уменьшение яркости (10 уровней).
  - Длительное нажатие — плавное увеличение/уменьшение яркости (256 уровней).
- Яркость** — быстрый выбор предустановленной яркости.

### 1–3 сцены:

Управление предустановками:

- длительное нажатие — сохранение текущей установки как Сцены 1, 2 или 3;
- короткое нажатие — включение соответствующей сцены.

**Цветовая температура** – выбор цветовой температуры.

8. При необходимости измените высоту подвеса светильника, отрегулировав длину питающего провода [6].
9. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.7).
10. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.

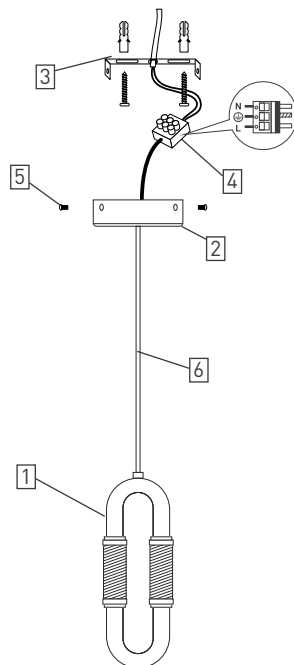


Рис. 2. Установка и подключение светильника

3.11. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или встроенный драйвер! Это опасно и лишает вас гарантии!

## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Условия эксплуатации:
- только внутри помещений;
  - температура окружающей среды в диапазоне от 0 до +45 °С;
  - относительная влажность воздуха не более 80% 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 эксплуатируйте светильник в помещениях с высокой влажностью и температурой, а также с возможностью образования конденсата (сауны, бани, бассейны).
- 4.4. Не устанавливайте систему рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.5. Монтаж светильника выполняется в соответствии с классом пылевлагозащиты, указанным 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

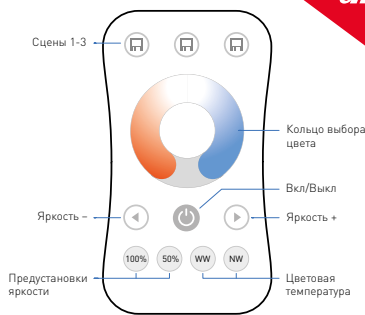


Рис. 3. Пульт управления

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
	Неисправность элементов питания в пульте управления	Замените элемент питания в пульте управления
	Элемент питания пульта управления установлен неправильно/не установлен	Установите элемент питания, соблюдая полярность/установите новый элемент питания
	Пульт не привязан к контроллеру	Выполните привязку пульта к контроллеру
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети питания AC 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 изделия должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- 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.

## 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, подвергшиеся разборке и/или конструктивным изменениям, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации. На изделиях должны быть сохранены этикетки, а также прилагаться паспорт производителя.
- 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. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Пульт управления — 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

- 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/Manufacturer: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).  
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.  
Unit 901, 9/F, Omega Plaza, 32 Dundas Street, Kowloon, Hong Kong, China.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. 1, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

## 12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

М. П.

Потребитель: \_\_\_\_\_



Более подробная информация об изделии представлена на сайте [arlight.ru](http://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».

