

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ СЕРИИ SP-AMPIRIUS-HANG

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 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.
- Корпус светильника выполнен из высококачественного металлического сплава с защитным покрытием от коррозии.
- Светильник оснащен функцией дистанционного управления и позволяет изменять освещение, создавая идеальные условия для любого времени суток и настроения.
- Светильник имеет высокий индекс цветопередачи, что обеспечивает точное восприятие цветовых оттенков.
- Светильник имеет высокую светоотдачу и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- Срок службы светодиодов значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- Удобная установка и простота в эксплуатации.
- Возможность регулировки длины подвеса позволяет устанавливать светильник на оптимальной высоте, что делает его универсальным для помещений с разной высотой потолков.
- Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	AC 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 °C

* 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	331×120 мм
SP-AMPIRIUS-HANG-H612-L120-7W	7 Вт	258 лм	612×120 мм
SP-AMPIRIUS-HANG-H881-L120-10W	10 Вт	395 лм	881×120 мм

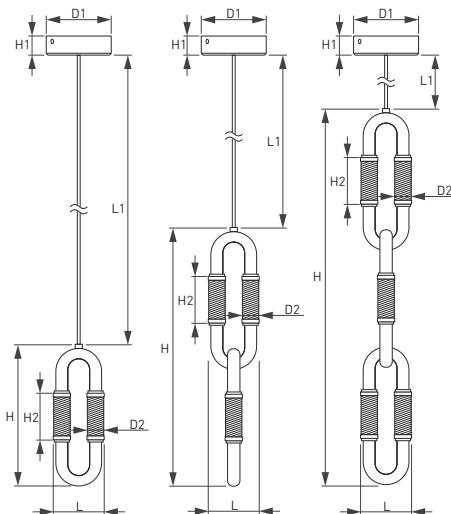
2.3. Дополнительная маркировка моделей

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

* 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.

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

Установленные настройки сохраняются при отключении питания.

- При необходимости измените высоту подвеса светильника, отрегулировав длину питающего провода [6].
- Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.7).

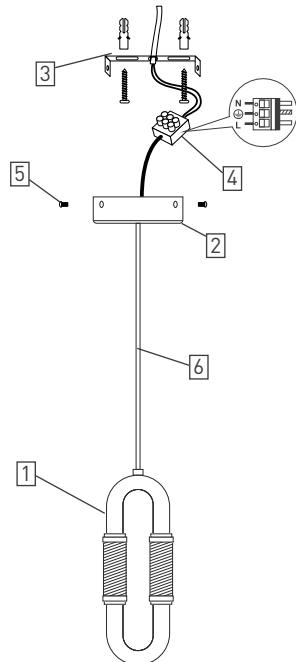


Рис. 2. Установка и подключение светильника





- 3.10. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, 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 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 °C;
 ↗ относительная влажность воздуха не более 80% при +20 °C;
 ↗ 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

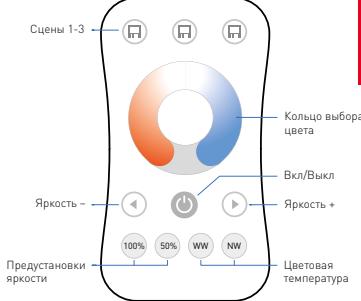


Рис. 3. Пульт управления

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
Светильник мигает в выключенном состоянии	Пульт не привязан к контроллеру	Выполните привязку пульта к контроллеру
	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 яркости [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 изготавления 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 стены 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 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. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141580, Московская область, городской округ Химки, с. Чашниково, улица Новая, д. 1, стр. 1.
- 11.2. Изготовитель: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.3. Дату изготовления см. на корпусе изделия [или на упаковке].

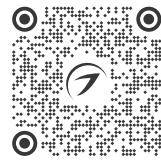
12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

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

