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

Версия: 10-2026

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ SP-FLAVIA-L250



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Настенный интерьерный светильник FLAVIA-L250 предназначен для местного декоративного освещения в жилых или коммерческих помещениях. Оригинально дополнит интерьеры кухни-гостиной или залов кафе, ресторанов.
1.2. Корпус светильника выполнен из натурального камня травертина — прочного и благородного материала, придающего изделию весомость, устойчивость и уникальную фактуру. Каждый экземпляр — это природное произведение искусства, отличающееся индивидуальным рисунком и оттенком.
1.3. Сенсорная кнопка на корпусе светильника позволяет выставить нужный уровень яркости и тон свечения.
1.4. Светильник имеет высокую светоотдачу и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
1.5. Низкий уровень пульсации создает равномерное свечение без мерцаний.
1.6. Срок службы светодиодов значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
1.7. За счет встроенного драйвера светильник быстро подключается к сети 230 В.
1.8. 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**
Мощность	**9 Вт**
Индекс цветопередачи	**CRI>90**
Коэффициент мощности	**PF≥0.7**
Коэффициент пульсации светового потока	**<1%**
Способ монтажа	**Накладной**
Степень пылевлагозащиты	**IP20**
Угол излучения	**140°**
Размеры светильника	**Ø250×116 мм**
Размеры светоизлучателя	**Ø120×80 мм**
Класс электробезопасности	**II**
Срок службы*	**50 000 ч**
Диапазон рабочих температур окружающей среды	**–20... +40 °C**

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

2.2. Световой поток по режимам

Модель	Цветовая температура	Световой поток
SP-FLAVIA-L250-9W	2700 K	345 лм
	3200 K	370 лм
	4000 K	390 лм

2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Warm3200-MIX	Изменяемый от теплого до дневного	2700–4000 K

* Указано типовое значение.

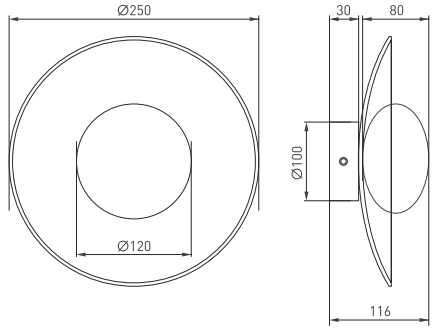


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

2.4 Цвет корпуса

⚠ **ВНИМАНИЕ! Напольная база изготовлена из натурального камня. Цвет и текстура у одного и того же артикула могут отличаться. Это не является дефектом продукции и не подлежит гарантийной замене.**

Обозначение	Цвет базы
Бежевый	Бежевый травертин
Серый	Серый травертин
Темно-серый	Темно-серый травертин
Черный	Черный травертин

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. Выберите место для установки светильника и выполните разметку отверстий под крепежные элементы. Просверлите отверстия, вставьте в них пластиковые дюбели.
3.3. Открутите от корпуса светильника винты крепления монтажного основания.
3.4. Закрепите на стене монтажное основание с помощью креплений, входящих в комплект поставки.
3.5. Подключите обесточенные провода сетевого питания AC 230 В к клеммной колодке светильника (коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль»).
3.6. Присоедините корпус светильника к основанию и закрепите винтами.
3.7. Прикрутите стеклянный плафон к корпусу светильника.
3.8. Включите питание светильника при помощи сенсорной кнопки и проверьте его работоспособность.
3.9. Чтобы выбрать желаемую цветовую температуру (CCT) — 2700, 3200 или 4000 K, последовательно нажимайте на сенсорную кнопку.
3.10. Для выбора яркости свечения нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 с. Когда требуемый уровень достигнут, отпустите сенсорную кнопку.
3.11. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.6).
3.12. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
3.13. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или встроенный драйвер! Это опасно и лишает вас гарантии!

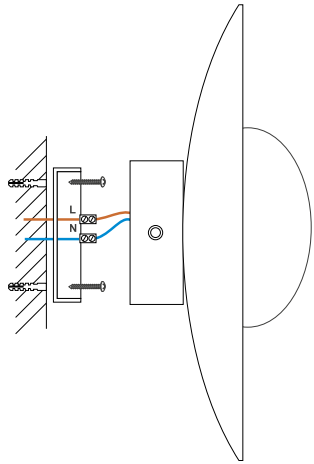


Рис. 2. Установка и подключение светильника

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 –20 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. Не допускается эксплуатация светильника в помещениях с горячим воздухом (сауны, бани).
4.3. Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в полностью закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
4.4. Монтаж светильника выполняется в соответствии с классом пылевлагозащиты, указанным в п. 2 данного руководства.
4.5. Не разбирайте светильник или его драйвер, 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 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 сети АС 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите регулятор яркости
	Неисправность 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.
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 — 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 °С 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

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: Heilongjiang Arlight Trade Company Limited (Хэйлунцзян Арлайт Трейд Компани Лимитед). China, Heilongjiang Province (DZ), Heihe City, Cooperation Zone, Small and Medium-sized Enterprise Service Centre, Supporting Services Building, Room 308. Офис 308, Здание службы поддержки, Центр обслуживания малого и среднего предпринимательства, зона сотрудничества Хэйхэ, провинция Хэйлунцзян (ДЗ), Китай.
11.3. Импортер: 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».