

СВЕТИЛЬНИКИ  
СВЕТОДИОДНЫЕ  
СЕРИИ  
SP-LINE-HANG-D60



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Подвесной светодиодный светильник серии SP предназначен для освещения торговых, офисных, жилых и других помещений.
- 1.2. Светильник имеет высокий индекс цветопередачи, что обеспечивает точное восприятие цветовых оттенков.
- 1.3. 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. 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      |
| Коэффициент пульсаций                         | <1%           |
| Угол излучения                                | 175×105°      |
| Индекс цветопередачи                          | CRI>85        |
| Степень пылевлагозащиты                       | IP33          |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II            |
| Цвет корпуса                                  | Серебристый   |
| Тип монтажа                                   | Подвесной     |
| Длина подвеса (регулируемая)                  | 100–2000 мм   |
| Срок службы*                                  | 50 000 ч      |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды  | –20... +40 °С |

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

2.2. Характеристики по моделям

| Артикул | Наименование                        | Потребляемая мощность от сети AC 230 В | Световой поток | Цветовая температура | Габаритные размеры, (L×D) |
|---------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------|----------------------|---------------------------|
| 063654  | SP-LINE-HANG-D60-L510-12W Day4000   | 12 Вт                                  | 1000 лм        | 4000 К               | 510×60                    |
| 063655  | SP-LINE-HANG-D60-L510-12W Warm3000  | 12 Вт                                  | 1000 лм        | 3000 К               | 510×60                    |
| 063652  | SP-LINE-HANG-D60-L985-22W Day4000   | 22 Вт                                  | 1900 лм        | 4000 К               | 985×60                    |
| 063653  | SP-LINE-HANG-D60-L985-22W Warm3000  | 22 Вт                                  | 1900 лм        | 3000 К               | 985×60                    |
| 063650  | SP-LINE-HANG-D60-L1485-32W Day4000  | 32 Вт                                  | 2800 лм        | 4000 К               | 1485×60                   |
| 063651  | SP-LINE-HANG-D60-L1485-32W Warm3000 | 32 Вт                                  | 2800 лм        | 3000 К               | 1485×60                   |
| 063647  | SP-LINE-HANG-D60-L1985-40W Day4000  | 40 Вт                                  | 3500 лм        | 4000 К               | 1985×60                   |
| 063649  | SP-LINE-HANG-D60-L1985-40W Warm3000 | 40 Вт                                  | 3500 лм        | 3000 К               | 1985×60                   |

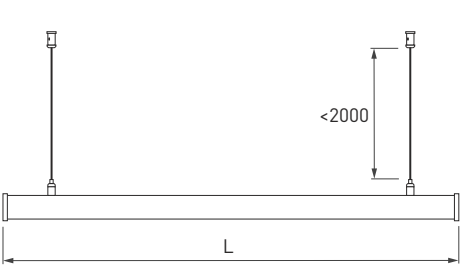


Рис. 1. Размеры корпуса светильника

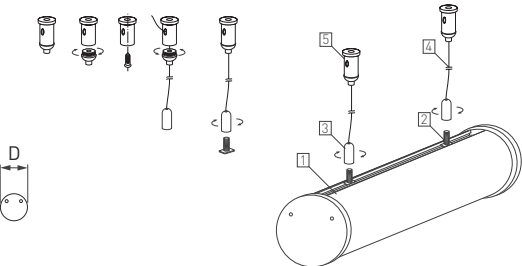


Рис. 2. Установка и подключение светильника

2.3. Дополнительная маркировка моделей

| Обозначение | Цвет свечения                                      | Цветовая температура* |
|-------------|----------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Warm</b> | <b>Белый теплый, аналогичный лампе накаливания</b> | <b>3000 К</b>         |
| <b>Day</b>  | <b>Белый дневной, для жилых помещений</b>          | <b>4000 К</b>         |

\* Указано типовое значение.

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- ⚠ ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание! Подключение заземляющего провода обязательно! Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.**
1. Извлеките светильник (1) из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
  2. Закрепите на поверхности цанговый зажим (5), как показано на рис. 2.
  3. Проденьте трос (4) в цанговый зажим и отрегулируйте желаемую длину подвеса.
  4. Наверните резьбовую втулку троса (3) на закладной винт (2) светильника и плотно закрутите от руки.
  5. Скорректируйте положение светильника и подвесов при необходимости.
  6. Присоедините провод питания светильника к обесточенной сети AC 230 В. Соблюдайте маркировку проводов при подключении: коричневый — L, фаза; синий — N, нейтраль; зеленый — PE, защитное заземление.
  7. Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.
  8. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.7).
  9. Если светильник устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.



## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

 **ВНИМАНИЕ! Несоблюдение правил эксплуатации может привести к выходу устройства из строя, поражению электрическим током или возгоранию.**

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

- 4.1. Условия эксплуатации:
- только внутри помещений;
  - температура окружающей среды в диапазоне от  $-20$  до  $+40$  °C;
  - относительная влажность воздуха не более 90% 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 светильник рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.5. Монтаж светильника выполняется в соответствии с классом пылевлагозащиты, указанным в пункте 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                                                                                                       |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Светильник не светится                    | Нет контакта в соединениях                                                                     | Проверьте все подключения                                                                                              |
|                                           | Неисправность светильника                                                                      | Обратитесь к поставщику для замены                                                                                     |
| Светильник мигает в выключенном состоянии | В сети 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                                                       |

## 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 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, 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. Монтажный комплект — 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

- 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. Сделано в Беларуси.
- 11.2. Изготовитель: ООО «Арлайт и К», адрес: 225003, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 6Д, 1.2 км юго-западнее д. Хабы.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1., пом. I, этаж 5, офис 501.

## 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».