

6. Транспортировка и хранение

- 6.1 Транспортировку и хранение допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение изделия от механических повреждений, загрязнений, попадания влаги.
- 6.2 Перевозку осуществлять в штатной упаковке.
- 6.3 Изделия должны храниться в штатной упаковке, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от -40°C до $+60^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 80% без конденсации влаги при отсутствии в воздухе паров и агрессивных веществ (кислот, щелочей и др.).

7. Сведения об утилизации

- 7.1 Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов.

8. Гарантийные обязательства

- 8.1 На продукцию Apeyron предоставляется гарантия 24 месяца при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.
- 8.2 В случае обнаружения неисправности или выходе изделия из строя, в первую очередь необходимо отключить его от источника питания. Если данный случай произошел не по вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где было приобретено изделие.
- 8.3 Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:
 - 8.3.1 Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети).
 - 8.3.2 Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.
 - 8.3.3 Изделие испорчено в результате механических повреждений.
- 8.3.4 При нарушении целостности изделия в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.
- 8.4 Компания Apeyron не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.
- 8.5 Компания Apeyron не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

9. Сведения о сертификации и декларировании

- 9.1 Товар сертифицирован, продукция соответствует требованиям:
ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электроники и радиоэлектронике».
- 9.2 Сертификат соответствия техническим регламентам таможенного союза
ЕАЭС RU C-CN.HB54.B.01797/21, выданный на основании протокола испытаний № 53X/H-26.04/21 от 26.04.2021 испытательным центром «CertificationGroup» ИЛ «HARD GROUP», аттестат аккредитации RA.RU.21ЦИ01, срок действия от 28.10.2021 по 27.10.2026.
- 9.3 Декларация о соответствии техническим регламентам таможенного союза
ЕАЭС N RU Д-CN.РА02.B.91420/21, выданная на основании протокола испытания № 00288-ИЛ/06-2021 от 24.06.2021 испытательной лабораторией ООО «НРЭД», аттестат аккредитации RU.31112.21ПР40, срок действия от 24.11.2021 по 23.11.2026.



10. Информация о производителе

- 10.1 Производитель: См. на упаковке.
- 10.2 Сделано в Китае.

apeyron
www.apeyronled.ru

Дата
продажи

Штамп
продавца

apeyron
electrics

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Паспорт изделия

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ настенный

1. Комплектация

- 1.1 Светильник светодиодный — 1 шт.
- 1.2 Комплект для установки:
ключ шестигранный 2 мм — 1 шт.
саморезы винтовые — 2 шт.
пластиковые дюбели — 2 шт.
- 1.3 Инструкция — 1 шт.
- 1.4 Упаковка — 1 шт.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
Благодарим Вас, что сделали свой выбор в пользу продукции торговой марки APEYRON ELECTRICS.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

2. Назначение и основные сведения

- 2.1 Светильник светодиодный настенный производства Apeyron предназначен для работы от сети переменного тока AC 230 В с частотой питающей сети 50/60 Гц.
- 2.2 Светильник предназначен для эксплуатации как в жилых помещениях, так и для использования на открытом воздухе под навесом.
- 2.3 Корпус светильника изготовлен из высококачественного алюминия, покрытого порошковой краской, обеспечивающей надежную защиту от воздействия природных явлений (снега, дождя и пр.) и рассчитанного на длительную эксплуатацию на открытом воздухе под навесом при соблюдении правил эксплуатации и мер безопасности.
- 2.4 Светильник оснащен незаменяемым источником свечения.
- 2.5 Установка настенного светильника согласно инструкции поможет при создании декоративных световых эффектов на поверхности стен и выгодно подчеркнет элементы фасадов зданий.
- 2.6 Светильник светодиодный Apeyron изготовлен в соответствии с требованиями ТР ТС 000/42011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

3. Технические характеристики

Артикул:	31-01	31-02	31-03	31-04
Потребляемая мощность	6 Вт	8 Вт	6 Вт	8 Вт
Напряжение питания	AC 230 В/50Гц	AC 230 В/50Гц	AC 230 В/50Гц	AC 230 В/50Гц
Источник свечения	Led	Led	Led	Led
Световой поток	480 Лм	620 Лм	480 Лм	620 Лм
Температура свечения	3000 К	3000 К	3000 К	3000 К
Цвет свечения	теплый белый	теплый белый	теплый белый	теплый белый
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	>80 Ra	>80 Ra	>80 Ra
Коэффициент пульсации	< 5 %	< 5 %	< 5 %	< 5 %
Коэффициент мощности	0,5	0,5	0,5	0,5
Пылевлагозащита	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I	I
Материал корпуса	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий
Цвет корпуса	белый/золотой	белый/золотой	черный	черный
Габаритные размеры	140x80x50 мм	190x90x50 мм	140x80x50 мм	190x90x50 мм
Вес изделия, нетто	0,35 кг	0,45 кг	0,35 кг	0,45 кг
Температура эксплуатации	-35°C — +45°C	-35°C — +45°C	-35°C — +45°C	-35°C — +45°C
Гарантийный срок	2 года	2 года	2 года	2 года
Срок службы	не менее 30 000 ч	не менее 30 000 ч	не менее 30 000 ч	не менее 30 000 ч

Артикул:	31-05	31-06	31-07	31-08
Потребляемая мощность	6 Вт	8 Вт	5 Вт	7 Вт
Напряжение питания	AC 230 В/50Гц	AC 230 В/50Гц	AC 230 В/50Гц	AC 230 В/50Гц
Источник свечения	Led	Led	Led	Led
Световой поток	450 Лм	660 Лм	390 Лм	530 Лм
Температура свечения	3000 К	3000 К	3000 К	3000 К
Цвет свечения	теплый белый	теплый белый	теплый белый	теплый белый
Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	>80 Ra	>80 Ra	>80 Ra
Коэффициент пульсации	< 5 %	< 5 %	< 5 %	< 5 %
Коэффициент мощности	0,5	0,5	0,5	0,5
Пылевлагозащита	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I	I
Материал корпуса	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий
Цвет корпуса	черный	черный	черный	черный
Габаритные размеры	150x80x35 мм	210x80x35 мм	101x60 мм	61x30x50 мм
Вес изделия, нетто	0,3 кг	0,43 кг	0,3 кг	0,385 кг
Температура эксплуатации	-35°C — +45°C	-35°C — +45°C	-35°C — +45°C	-35°C — +45°C
Гарантийный срок	2 года	2 года	2 года	2 года
Срок службы	не менее 30 000 ч	не менее 30 000 ч	не менее 30 000 ч	не менее 30 000 ч

*Представленные в данной инструкции технические характеристики могут незначительно отличаться. В зависимости от партии производства, производитель без предварительного уведомления имеет право вносить изменения, не ухудшающие параметры продукта.

4. Правила установки и эксплуатации

- Монтаж и подключение изделия должны выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Необходимо соблюдать меры пожарной безопасности во время монтажа, а также при дальнейшей эксплуатации светильника.
- Не монтировать вблизи нагревательных приборов. Соблюдать класс защиты IP, указанный на изделии.
- Эксплуатация светильника допускается только в условиях естественной конвенции воздуха для отведения тепла.
- Не погружать изделие в воду. Не использовать светильник в помещениях с повышенной концентрацией влажности, а также наличии агрессивных веществ в воздухе.

- Изделия, подключаемые к электросети с напряжением AC 230 В, могут представлять опасность для детей и домашних животных.
- При выборе мест монтажа соблюдайте правила электробезопасности.
- Не подключать светильник к неисправной сети или поврежденным проводам электропроводки.
- При установке светильника на открытом воздухе в обязательном порядке произвести дополнительную герметизацию мест электросоединений с питающей сетью.
- При обнаружении повреждения корпуса или стекла светильника, немедленно прекратить эксплуатацию.
- Обеспечить доступ для последующего осмотра и обслуживания.
- Монтаж, демонтаж и обслуживание производить при выключенном напряжении питающей сети.
- Периодически производить чистку светильника в соответствии со степенью пылевлагозащиты. Чистку светильника производить при выключенном напряжении сети. Не использовать чистящие средства, содержащие абразивные/агрессивные составляющие. При влажной уборке используйте нейтральные моющие средства.
- При обнаружении неисправностей в работе изделия прекратить эксплуатацию. В случае выхода из строя после окончания гарантийного срока или окончания срока службы изделие подлежит утилизации.

5. Монтаж и подключение

Внимание! Подключение светильника к сети напряжения 230 В производить при выключенном напряжении сети.

- Извлечь светильник из упаковки.
- Произвести осмотр и убедиться в отсутствии механических повреждений.
- Перед началом монтажа убедитесь в исправности электропроводки и соответствии нормам питающей сети.
- Снимите основание светильника, выкрутив сбоку два удерживающих винта. Для этого используйте шестигранный ключ на 2.
- Проденьте провода питающего кабеля в кабельный ввод светильника. Затем, используя основание светильника, просверлите в монтажной поверхности два отверстия и вставьте в отверстия пластиковые дюбели. При выборе места крепления основания проявляйте осторожность, не повредите токопроводящий провод в стене.
- Закрепите основание светильника на монтажной поверхности при помощи двух саморезов.
- При помощи клеммной колодки произведите соединение проводов светильника с проводами питающей сети. Заземление светильника обязательно.
- Закрепите светильник на основание, закрутив боковые винты шестигранным ключом.
- Светильник готов к эксплуатации.

