

## 8. Гарантийные обязательства

- 8.1 На продукцию Apeyron предоставляется гарантия 36 месяцев при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.
- 8.2 В случае обнаружения неисправности или выхода 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 радиоэлектроники».
- 9.2 Сертификат соответствия техническим регламентам таможенного союза  
ЕАЭС RU С-CN.HB22.B.00036/21, выданный на основании протоколов испытаний № 730, 731, 732 от 24.11.2021 Объединённым испытательным центром ООО «ЕвразэТест», аттестат аккредитации РОСС RU.0001.10ТР01, срок действия от 30.11.2021 по 29.11.2026.
- 9.3 Декларация о соответствии техническим регламентам таможенного союза  
ЕАЭС N RU Д-CN.PA02.B.65583/21, выданная на основании протокола испытаний № 13.27K1755.1202 от 27.10.2021 испытательной лабораторией ООО «Механик ТМ», аттестат аккредитации РОСС RU.31910.04ПРММ0.ИЛ77.4, срок действия от 17.11.2021 по 15.11.2026.

## 10. Информация о производителе

- 10.1 Производитель, номер партии и дата производства указаны на упаковке.
- 10.2 Сделано в Китае.



## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Паспорт изделия

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ



### 1. Комплектация

- 1.1 Светильник светодиодный — 1 шт.
- 1.2 Инструкция — 1 шт.
- 1.3 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 консольный предназначен для освещения улиц, дорог со средней и небольшой интенсивностью движения транспорта, парков, автостоянок, придомовых территорий, коттеджных поселков и дачных территорий.
- 2.2 Светильник светодиодный имеет крепление, предназначенное для монтажа на консольную опору.
- 2.3 Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока ~230 В/50 Гц, соответствующей действующим нормам качества электроэнергии ГОСТ Р 32144-2013 с защитой от коммутационных и грозовых импульсных помех.
- 2.4 Светильник не диммируемый.
- 2.5 Правильная установка и подключение светильника согласно инструкции гарантирует долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.

### 3. Технические характеристики

#### Общие характеристики

Номинальное напряжение питания	~230 В	Температура свечения	5000 К	Климатическое исполнение УХЛ1
Частота питающей сети	50 Гц	Тип НСС	Ш	Материал корпуса
Диапазон входного напряжения	~85—265 В	Угол рассеивания света	140°/70°	Материал рассеивателя
Коэффициент мощности, PF	0,95	Индекс цветопередачи, CRI	>80 Ra	Поликарбонат
Источник свечения	led	Класс энергоэффективности	A +	Цвет корпуса
Энергоэффективность	110 Лм/Вт	Степень пылевлагозащиты	IP65	Способ монтажа
Защита от импульсных помех электропитания	2 кВ/4 кВ	Класс от поражения электрическим током	I	Температура эксплуатации
		Гарантийный срок	3 года	Срок службы
				Не менее 50 000 ч
				3 года

Артикул:	29-01	29-02	29-03	29-04	29-05
Потребляемая мощность	30 Вт	50 Вт	80 Вт	100 Вт	150 Вт
Номинальный ток	0,15 А	0,24 А	0,36 А	0,48 А	0,72 А
Световой поток	3 300 Лм	5 500 Лм	8 800 Лм	11 000 Лм	16 500 Лм
Аналог лампы ДРЛ	125 Вт	250 Вт	350 Вт	400 Вт	700 Вт
Габаритные размеры	380x172x65 мм	420x200x70 мм	495x215x80 мм	495x215x80 мм	540x215x80 мм
Вес изделия, нетто	730 г	1 040 г	1 440 г	1 440 г	1 880 г
Диаметр посадочного отверстия под консолю	Ø40—60 мм	Ø40—60 мм	Ø50—60 мм	Ø50—60 мм	Ø50—60 мм

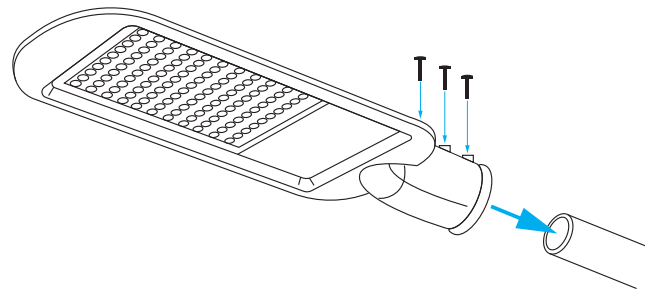
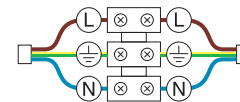
### 4. Правила установки и эксплуатации

- Монтаж и подключение светильника должны выполнять только квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светильника, должны производиться только при отключенном питании электросети ~230 В.
- Перед началом монтажа убедитесь в наличии защитного устройства сети, а также соответствии качества электропитания действующим нормам.
- Эксплуатация светильника допускается только при наличии защитного заземления.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- Все электрические соединения должны быть надежно защищены от влаги.
- Не погружать светильник в воду.
- Запрещается подключение светильника к поврежденной электропроводке.
- Запрещается подключение светильника к электропроводке с горючей изоляцией.
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом, креплением или рассеивателем.
- Не устанавливать светильник вблизи легковоспламеняющихся материалов (например, древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм), а также нагревательных приборов.
- Эксплуатация светильника должна производиться вдали от химически активной среды, горючих материалов и легковоспламеняющихся предметов.
- Не загромождать и не устанавливать перед светильником предметы ближе 1 м от источника свечения.
- Эксплуатация светильника допускается только при условии конвекции воздуха для отведения тепла.
- Не допускать непрерывную работу светильника более чем 16 часов в сутки.
- В процессе эксплуатации светильника необходимо поддерживать в чистоте защитный рассеиватель и заднюю, теплоотводящую поверхность корпуса.
- Чистку светильника производить при отключенном питании электросети.
- Протиру от пыли и грязи корпуса и рассеивателя светильника осуществлять мягкой тканью, смоченной водой или нейтральным моющим средством. Не допускается применение растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств. Дополнительных мер обслуживания не требуется.
- При обнаружении неисправностей прекратить эксплуатацию светильника. В случае выхода из строя после окончания гарантийного срока или окончания срока службы светильник подлежит утилизации.

### 5. Монтаж и подключение

Монтаж и подключение светильника должны осуществляться только при отключенном электропитании сети!

- Освободите светильник от упаковочного материала.
- Убедитесь в отсутствии механических повреждений корпуса, рассеивателя и проводов электроподключения светильника.
- Подготовьте место установки согласно правилам установки и эксплуатации.
- Подключение сетевого провода светильника к токонесущему кабелю электросети допустимо при наличии провода заземления, а также соответствию сечения кабеля электросети не менее 0,75 мм<sup>2</sup> (рекомендованное сечение от 0,75 мм<sup>2</sup> до 2,5 мм<sup>2</sup>).
- Произвести подключение электросоединения соответственно схеме:  
L — фаза (коричневый провод),  
N — нейтраль (синий провод),  
⊕ — желто-зеленый провод подключения заземления.
- После окончания электрокоммутиации произвести герметизацию электросоединений.
- Установить светильник на трубу консоли. Произвести фиксацию светильника при помощи крепежных винтов, используя шестигранный ключ (не входит в комплект).
- Убедиться в надежности фиксации светильника.
- Светильник готов к эксплуатации.



### 6. Транспортировка и хранение

- Транспортировку допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение изделия от механических повреждений, загрязнений, попадания влаги.
- Перевозку осуществлять в штатной упаковке.
- Изделия должны храниться в штатной упаковке, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от -40°C до +50°C и относительной влажности воздуха не более 90% при температуре +25°C при отсутствии в воздухе паров и агрессивных веществ (кислот, щелочей и др.).

### 7. Сведения об утилизации

- Утилизацию проводить обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов. Не выбрасывать с бытовыми отходами.

