

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- 1.1. Прожектор светодиодный — 1 шт.
- 1.2. Упаковка — 1 шт.
- 1.3. Инструкция по установке и эксплуатации — 1 шт.

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

** Конфигурация изделия может меняться производителем без предварительного уведомления.*

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ:

- 2.1. Прожектор светодиодный предназначен для эффективного наружного и внутреннего освещения, широко применяется в архитектурной и декоративной подсветке зданий, в ландшафтном освещении и подсветке наружной рекламы. Позволяет реализовывать различные проекты освещения, их можно использовать для освещения торговых и складских помещений, спортивных залов, уличных и внутренних пространств, а также мест, где требуется снизить расход электроэнергии.
- 2.2. Прожектор светодиодный устойчив к вибрациям и не чувствителен к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети. Не содержит вредных веществ.
- 2.3. Прожектор светодиодный выполнен в герметичном литом корпусе из алюминиевого сплава с антикоррозийным порошковым покрытием с высокой степенью защиты от влаги IP 65.
- 2.4. Качество и эффективность светового потока обеспечивает установленная в корпус прожектора светодиодная smd-матрица, закрытая закаленным противоударным стеклом.
- 2.5. Прожекторы светодиодные предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 230 В ± 10% частоты 50 Гц.
- 2.6. Светодиодный прожектор соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и признан годным к эксплуатации.
- 2.7. Правильная установка и эксплуатация изделия согласно инструкции гарантирует долговечную и бесперебойную работу вашего светотехнического оборудования.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет свечения: холодный белый
Цветовая температура: 6500 К
Способ монтажа: накладной (кронштейн)
Материал корпуса: алюминий
Цвет корпуса: черный
Степень пылевлагозащиты: IP65
Класс от поражения электрическим током: I
Диапазон рабочего напряжения питания: AC 200-260В / 50Гц
Коэффициент мощности (cos φ): 0,9
Источник света (незаменимый): smd-матрица 2835
Индекс цветопередачи CRI: < 80
Угол свечения: 110°
Температура рабочей окружающей среды: от -35°С до +40°С
Гарантийный срок: 2 года
Срок службы: 50 000 часов

Артикул	Потребляемая мощность	Вес	Габаритные размеры	Световой поток	Количество светодиодов
05-37	10 Вт	148 г	98x70x30 мм	800 Лм	12
05-38	20 Вт	222 г	118x90x33 мм	1600 Лм	14
05-39	30 Вт	381 г	148x120x33 мм	2400 Лм	24
05-40	50 Вт	582 г	178x150x33 мм	4000 Лм	36

4. ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- 4.1. Монтаж и подключение светодиодного прожектора должны выполняться только квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.
- 4.2. Работы, связанные с монтажом и обслуживанием светодиодного прожектора, должны производиться только при отключенном питании электросети ~220В.
- 4.3. Во время установки руки должны быть сухими.
- 4.4. Перед установкой прожектора убедитесь в соответствии напряжения питающей сети ~220-230В / 50Гц.
- 4.5. Светодиодный прожектор можно использовать только при наличии защитного заземления.
- 4.6. Все электрические соединения должны быть надежно защищены от влаги.
- 4.7. Не погружать прожектор в воду. Не устанавливать в лужах и местах подтопления.
- 4.8. Запрещено подключение прожектора к поврежденной электропроводке.
- 4.9. При выборе места и положения установки прожектора соблюдайте правила установки светодиодных светильников.
- 4.10. При эксплуатации необходимо обеспечить электро- и пожаробезопасность.
- 4.11. Изделия, подключаемые к электросети с напряжением 220В, могут представлять опасность для детей и домашних животных.
- 4.12. Не устанавливать вблизи легковоспламеняющихся материалов и нагревательных приборов.
- 4.13. Не загромождать и не устанавливать перед прожектором предметы ближе 30 см от источника свечения.
- 4.14. Эксплуатация прожекторов допускается только в условиях конвекции воздуха для отведения тепла.
- 4.15. При размещении внутри помещений (например, в ангаре) размещать светильник на расстоянии не менее 150 см до нагревающейся поверхности.
- 4.16. Соблюдайте температурный режим в течение всего срока эксплуатации, в том числе в летний период.

- 4.17. Не устанавливать прожектор на шаткие конструкции.
- 4.18. Не рекомендуется устанавливать прожектор стеклом вверх.
- 4.19. Не рекомендуется смотреть на выключенный прожектор.
- 4.20. Эксплуатация прожектора должна производиться вдали от химически активной среды, горючих материалов и легковоспламеняющихся предметов.
- 4.21. Запрещена эксплуатация прожектора с повреждениями электропроводов.
- 4.22. Запрещена эксплуатация прожектора с механическими повреждениями корпуса и рассеивателя, разбитым или треснувшим стеклом.
- 4.23. Не использовать прожектор при попадании влаги внутрь корпуса.
- 4.24. Прожектор нагревается в процессе работы. Никогда не притрагивайтесь к корпусу и защитному стеклу до их полного охлаждения.
- 4.25. Периодически осматривайте прожектор на предмет загрязнений, механических повреждений, целостности электрических соединений и изоляции проводов.
- 4.26. В процессе эксплуатации прожектора необходимо поддерживать в чистоте защитное стекло и заднюю теплоотводящую поверхность корпуса.
- 4.27. При загрязнении наружного стекла необходимо очистить поверхность без использования растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств.
- 4.28. Очистку производить при отключенном питании электросети.
- 4.29. Очистка производится водой или специальным моющим средством для стекла или пластика. Очистка корпуса производится сухой или слегка влажной тканью.
- 4.30. Рекомендуется прекратить использование светильника, если свечение стало тусклым или начало мигать.
- 4.31. В случае выхода прожектора из строя, его нельзя ремонтировать или пытаться восстанавливать самостоятельно. При выходе из строя или по истечении срока службы — изделие утилизировать.

5. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА:

- 5.1. Перед началом монтажа внимательно изучите инструкцию.
- 5.2. Освободите изделие от упаковки.
- 5.3. Убедитесь, что нет механических повреждений корпуса изделия, его рассеивателя и электропроводов.
- 5.4. Выберите место для монтажа, соблюдая правила установки и эксплуатации с учетом требований освещенности объекта, пространства.
- 5.5. Монтаж производится в различных положениях — горизонтальном и вертикальном, предусмотренных конструкцией корпуса.
- 5.6. Прожектор закрепить к поверхности с помощью кронштейна на саморезы (винты, болты и гаек. Не входят в комплект).
- 5.7. Убедитесь в надежности монтажа прожектора.
- 5.8. Для изменения угла наклона прожектора необходимо ослабить боковые винты на кронштейне и установить нужный угол наклона, затем опять затянуть винты.
- 5.9. Монтаж производится согласно правилам устройства электроустановок СО 153-34.20.120-2003.
- 5.10. Подключение прожектора к сети переменного тока 220 В с помощью трех проводов сетевого кабеля: провод коричневый – L (фаза), синий – N (нейтраль), желто-зеленый – E (земельный). Для подключения изделия рекомендуется использовать провода с сечением жил не менее 0,75 мм².
- 5.11. Вниманию! Не рекомендуется соединять провода методом скрутки.
- 5.12. При подключении светодиодного прожектора к питающей сети применяются клеммные колодки, герметичные монтажные коробки.
- 5.13. По окончании монтажа необходимо произвести герметичную изоляцию мест соединения электропроводов.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

- 5.1. Транспортировка допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение изделия от механических повреждений, загрязнений, попадания влаги.
- 5.2. Перевозку осуществлять в штатной упаковке.
- 5.3. Изделия должны храниться в штатной упаковке, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от -40°C до +65°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. Не выбрасывать с бытовыми отходами.



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

- 9.1. На продукцию APEYRON предоставляется гарантия 24 месяца при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также предъявления документов, подтверждающих покупку.
- 9.2. В случае обнаружения неисправности изделия, в первую очередь необходимо отключить устройство 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.
- 9.3. Гарантия на товар не распространяется в следующих случаях:
 - 9.3.1. Изделие испорчено в результате неправильного подключения (в том числе выбора параметров входного напряжения, не соответствующих заявленному диапазону).
 - 9.3.2. Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.
 - 9.3.3. Изделие испорчено в результате механических повреждений.
 - 9.3.4. При нарушении целостности изделия, в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.
- 9.4. Компания APEYRON не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.
- 9.5. Компания APEYRON не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

9. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ:

- 9.1. Изготовитель: «Фучжоу Лишенг Импорт&Экспорт Трейдинг Ко., Лтд». Адрес: R11/L15, Строение А, Южная сторона делового центра R&F, шоссе Шангу, улица Нингхау, район Тайцзян, город Фучжоу, провинция Фуцзянь, Китай.
Произведено по заказу: «Апейрон Групп Лимитед». Адрес: Китай, Гонконг, Монгок, Натан Роуд, 673, БЦ «Эйч-ЭсБиСи», 2 этаж.
Импортер: ООО «Петерэкс» 198095, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, 35, корпус 4, лит. И, пом. 16-Н, Российская Федерация.
- 9.2. Сделанов Китае.