

# АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ для светодиодной ленты



## 1. Комплектация

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 1.1 | Алюминиевый профиль — 1 шт.                    | УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!                           |
| 1.2 | Комплектация — см. Упаковку                    | Благодарим Вас, что сделали свой выбор в пользу |
| 1.3 | Упаковка — 1 шт.                               | продукции торговой марки APEYRON ELECTRICS.     |
| 1.4 | Инструкция по установке и эксплуатации — 1 шт. |   |

\*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

- Алюминиевый профиль Apeyron предназначен для установки в него светодиодной ленты. Обеспечивает эффективный теплоотвод для увеличения срока службы, а также защиту от механических повреждений ленты в процессе эксплуатации.
- Алюминиевый профиль выгодно подчеркнет индивидуальность дизайна и послужит элементом декора внутреннего убранства вашего интерьера. Малый рассеиватель обеспечивает равномерное освещение и защищает глаза от прямого попадания света светодиода.
- Алюминиевый профиль выполнен из анодированного алюминия, что обеспечивает полную защиту от коррозии.
- Применяется в жилых и офисных помещениях.
- Алюминиевый профиль легко монтируется при помощи саморезов или двустороннего скотча в зависимости от мест установки.
- Правильная установка и эксплуатация алюминиевого профиля, согласно инструкции, помогут украсить Ваш интерьер, а также гарантируют долговечную и беспроблемную работу вашего светотехнического оборудования.

## 3. Технические характеристики

Диапазон рабочей температуры: 0°C — +50°C

Степень пылевлагозащиты:	IP44
Гарантия:	1 год
Срок службы:	не менее 10 лет
Габаритные размеры:	см. на упаковке
Комплектация:	см. на упаковке
Материал профиля:	алюминий
Материал рассеивателя:	пластик

## 4. Правила установки и эксплуатации

- Алюминиевый профиль устанавливается внутри жилых помещений.
- Во избежание повреждения светодиодной ленты и потери ее рабочих характеристик не устанавливайте профили в помещениях с повышенной влажностью или высоким содержанием в воздухе паров и агрессивных веществ (кислот, щелочей и т.д.).
- Монтаж осуществляется в соответствии с выбранным типом профиля и местом его установки.
- Не повреждать алюминиевый профиль и его рассеиватель механическим воздействием.
- Запрещается монтаж алюминиевого профиля вблизи нагревательных приборов и оборудования.
- Не рекомендуется установка профиля в труднодоступных местах для обеспечения последующего доступа.
- Не устанавливайте алюминиевый профиль под воду или в местах скопления воды (душ, сливы и т.д.).
- Рекомендуется регулярно производить чистку поверхности профиля, а также его рассеивателя с помощью мягкой ветоши, салфеток, губки. В зависимости от степени загрязнения, произвести влажную протирку, используя мыльный раствор. По окончании влажной уборки дождаться полного высыхания.
- Чистку профиля производить только при отключенной сети.
- Чистить необходимо только поверхностные детали профиля, не разбирая его.
- Запрещено для чистки использовать абразивные вещества, кислоты, растворители.
- Во избежание случайного прикосновения к открытым электрическим светодиодам ленты, установленной в профиль, эксплуатация профиля без боковой заглушки не рекомендуется.
- При повреждении профиля или его рассеивателя необходимо заменить его.

## 5. Инструкция по сборке

- Освободите изделие от упаковки.
- Убедитесь, что нет механических повреждений корпуса изделия, его рассеивателя, а также соответствие комплектации.
- Выберите место для монтажа, соблюдая правила установки и эксплуатации.
- Предварительно наметьте необходимые траектории для фиксации изделия на выбранной поверхности.
- Монтаж на выбранной поверхности можно производить по вашему выбору с учетом наилучшей фиксации профиля:
  - установка на двусторонний скотч;
  - установка на монтажный клей/жидкие гвозди;
  - установка при помощи саморезов (требуется просверлить дол.отверстия и произвести снятие фаски с просверленного отверстия для лучшего прилегания светодиодной ленты).
- В зависимости от места и типа монтажа производите монтаж светодиодной ленты.
- Аккуратно прикройте светодиодную ленту, соблюдая правила по монтажу светодиодной ленты в профиль.
- Установите рассеиватель. Во избежание повреждения рассеивателя не применяйте слишком больших физических усилий.
- При правильной установке профиля (без перекосов и изгибов) рассеиватель плавно крепится в пазу на профиле.
- Рекомендуется обязательно установить боковые заглушки с Боков профиля. При монтаже боковых заглушек не пережимать и не повреждать электропровода подключения светодиодной ленты.

## 6. Транспортировка и хранение

- Транспортировку допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим сохранение изделия от механических повреждений, загрязнения, попадания влаги.
- Перевозку осуществлять в штатной упаковке.
- Изделие должно храниться в штатной упаковке, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от -20°C до +60°C и относительной влажности воздуха не более 80% без конденсации влаги при отсуствии в воздухе паров и агрессивных веществ (кислот, щелочей и др.).

## 7. Сведения об утилизации

- Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводить обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малотоннажных отходов. Не выбрасывать с бытовыми отходами.



## 8. Гарантийные обязательства

- На продукцию Apeyron предоставляется гарантия 12 месяцев при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предоставлении документов, подтверждающих покупку.
- 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.
- Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:
  - Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети).
  - Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.
  - Изделие испорчено в результате механических повреждений.
  - При нарушении целостности изделия в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.
- Компания Apeyron не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.
- Компания Apeyron не несет ответственности за повреждение, возникшее в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

## 9. Информация о производителе

- Производитель, дата изготовления и номер партии указаны на упаковке.

# АЛЮМИНИЙ ПРОФИЛЬ

## LED жолағы үшін



### 1. Жабдық

- 1.1 Алюминий профиль - 1 дана
- 1.2 Толық жинас - қалтамағы қараңыз.
- 1.3 Қалтама - 1 дана.
- 1.4 Орнату нұсқаулары және операция - 1 дана.

ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!  
APEYRON ELECTRICS сауда белгісінің өнімін таңдағаныңыз үшін алыс білдіреміз.

\*Өндіруші сатып алушыға алдын ала ескерту жасау қорығын өзіне қалдыруды жақсарту мақсатында өнімнің дизайнын, конфигурациясын немесе өндіру технологиясын өзгерту оның қасиеттері.

### 2. Мақсаты және негізгі ақпарат

- 2.1 Apeyron алюминий профиль жарықдиодты жолақты орнатуға арналған. қалтамасыз етеді ұзақ қызмет ету мерзімі үшін тиімді жылуды білу, сондай-ақ механикалық зақымданудан қорғау қызме кезінде таспалар.
- 2.2 Алюминий профиль дизайнын, диалогтың жақсы көрсетеді және декор элементі ретінде қызмет етеді сәздің интерьерінің дизайнға бағындыру. Күнгірт диффузор бірегей жарық стандартында қалтамасыз етеді және көзді жарық диодтың тікелей сәулесінен қорғайды.
- 2.3 Толық қорғау үшін алюминий профиль анотациялан алюминийден жасалған қорозиядан.
- 2.4 Ол тұрғын үйлер мен кеңеслерде қолданылады.
- 2.5 Алюминий профиль өздігінен бұрал тұратын бірнәзілдер немесе екі жақты жабдықтар таспа арқылы оңай орнатылады орнату орнына байланысты.
- 2.6 Нұсқауларға сәйкес, алюминий профильді дұрыс орнату және пайдалану безеңдіруге көмектеседі сәздің интерьеріңізге, сондай-ақ сәздің жарықдиодты жолағының ұзақ мерзімді және үздіксіз жұмысына кепілдік береді жабдық.

### 3. Техникалық сипаттама

Жұмыс температурасының диапазоны:	0°С — +50°С
Шаң мен ылғалдан қорғау дәрежесі:	IP44
Кепілдік:	1 жыл
Қызмет мерзімі:	кем дегенде 10 жыл
Өлшемдер:	пакетті қараңыз
Жабдық:	пакетті қараңыз
Профиль материалы:	алюминий
Диффузор материалы:	пластик

### 4. Орнату және пайдалану ережелері

- 4.1 Алюминий профиль туралы үй-жайлардан ішіне орнатылады.
- 4.2 Жарық диодты жолаққа зақым келтірмеу және оның өнімділігін жоғалтпау үшін орнатқанға ауадағы ылғалдылығы жоғары немесе жоғары бау мөлшері бар бөлмелерде профиль және агрегативті заттар (көшеқарлар, сәтпелер және т.б.)
- 4.3 Орнату профильдің таңдалған түріне және оны орнату орнына сәйкес жүзеге асырылады.
- 4.4 Алюминий профиль және оның диффуздорын механикалық кереңуге ұшыратпаңыз.
- 4.5 Жылты құрылғылары мен жабдықтарының жанында алюминий профильді орнатуға тыйым салынады.
- 4.6 Көйінінен қол жеткізуді қамтамасыз ету үшін профильді жету үшін жерлерде орнату ұсынылмайды.
- 4.7 Алюминий профильдің су астында немесе су жиналатын жерлерде (шауқырлар, дренаждар және т.б.) орнатпаңыз.
- 4.8 Профильдің бетін, сондай-ақ оның диффуздорын үнемі тазалау ұсынылады жұмыс ішпегенді, шүберекті, майластарды, тұбысан қордану. Тазалау дәрежесіне қарай илгандардың арасында сабынды сумен сүрту.
- 4.9 Профильді желі ажыратылған кезде ғана тазалау үшін.
- 4.10 Профильді бөлшектемей, тек бөлі бөлшектерді тазалау қажет.
- 4.11 Тазалау үшін абразивті заттарды, қышқылдарды, еріткіштерді пайдалануға тыйым салынады.
- 4.12 Жарық диодты жолақтың ошық электр бөліктеріне кездесісіз, тиін кетпеу үшін, профильде орнатылған, профильді бұйымды тығыз пайдалану ұсынылмайды.
- 4.13 Профиль немесе оның диффуздоры зақымдалған болса, оны ауыстыру керек.

### 5. Құрастыру нұсқаулары

- 5.1 Өнімді қалтамадан алыңыз.
- 5.2 Өнімнің қорғасындары, оның диффуздорында механикалық зақым жоқ екеніне, сондай-ақ сәйкестігіне көз жеткізіңіз конфигурация.
- 5.3 Орнату және пайдалану ережелерін сәзайі атырып, орнату орнын таңдаңыз.
- 5.4 Таңдалған бетке өнімді бөту үшін қажетті траекторияны алдын ала белгілеңіз.
- 5.5 Таңдалған бетке монтаждау ең жақсысын ескере отырып, сәздің таңдауыңыз бойынша орындау мүмкін профильді бөту:
- екі жақты таспаға орнату
- монтаждау, желімге е сүйік шпательге орнату
- өздігінен бұрал тұратын бірнәзілдерді пайдалануға орнату (қосымша тесіктер мен фаскаларды бұрғылау қажет Жарық диодты жолақты жақсырақ орнату үшін бұрғыланған тесікпен).
- 5.6 Орнату орны мен түріне байланысты жарықдиодты жолақты орнатыңыз.
- 5.7 Жарықдиодты жолақты профильге орнату кезінде бұрмалануы және жоюды диффузор орыстарына тегіс бөліңіз.
- 5.8 Диффуздорды орнатыңыз. Диффуздорға зақым келтірмеу үшін тым үнемі пайдаланылатын физикалық күш салу. Профильді дұрыс орнату кезінде бұрмалануы және жоюды диффузор орыстарына тегіс бөліңіз.
- 5.9 Профильді бұйымдармен бұйымды тығыздауды орнату ұсынылады. Бұйым жалғыз орнату кезінде ашаларды қысыңдар және жарық диодты жолақты қорғау арналған электр сымдарын зақымданбаңыз.

### 6. Тасымалдау және сақтау

- 6.1 Тасымалдауды қамтамасыз ететін жабық көлікпен тіркелген жүзеге асыруға рұқсат етіледі өнімді механикалық зақымданудан, кірден, ылғалдан түсінін қорғау.
- 6.2 Тасымалдау стандартты қалтамада жүзеге асырылады.
- 6.3 Өнімдерді баспаңыз қалтамаңызда, құрғақ, жекетілгені балмелерде температурада сақтау керек ортасы -20°С — +60°С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы конденсациясыз 80%-дан аспайды ауада бұлар мен агрегативті заттар (қышқылдар, сәтпелер және т.б.) болмаған кезде ылғалдылық.

### 7. Жою туралы ақпарат

- 7.1 Өнімде қымбат немесе улы материалдар мен компоненттер жоқ, арнайы қадеге жаратуы қажет ететін заттар. Жою әдеттегі жолмен жүзеге асырылады қауіптілігі төмен қадеге жарату үшін жергілікті заңнама талаптарына сәйкес жарату. Тұрмыстық қоқыстан бірге тастамаңыз.



### 8. Кепілдік

- 8.1 Apeyron өнімдерінде дұрыс орнатылған жағдайда 12 ай кепілдік беріледі және операция, сондай-ақ сатып алуға расталатын құжаттарды ұсынаған кезде.
- 8.2 Өнім дұрыс жұмыс істемей немесе істен шығу жағдайында, ең алдымен, қажет оны күат көзінен анықталған. Егер бұл осылай сатып алушының өкілеттісі болмаса және кепілдік мерзімі біткенге дейін өнім сатып алынған дәуеге қайтару керек.
- 8.3 Өнімге кепілдік көлесі жағдайларда қолданылмайды.
- 8.3.1 Күштемінен дұрыс қосылымы (оның ішінде желімнің шамадан тыс жұктелуі) нәтижесінде өнім зақымдалған.
- 8.3.2 Өнім дұрыс пайдаланбау салдарынан бүлінген.
- 8.3.3 Өнім механикалық зақымдану нәтижесінде зақымдалған.
- 8.3.4 Өздігінен жеңілу әрекеті кезінде бұйымның тұрғыны бұзылған жағдайда, сондай-ақ өзгерістер оның техникалық сипаттамамы.
- 8.4 Apeyron нәтижесінде үшінші тұлғаның жауапкершілігі үшін жауап бермейді дұрыс емес орнату, дұрыс пайдаланбау немесе кепілдіктегі тыс пайдалануымыз.
- 8.5 Apeyron дұрыс пайдаланбау салдарынан болған зақым үшін жауапты емес өнімді пайдалану немесе дұрыс орнату.

### 9. Өндіруші туралы ақпарат

- 9.1 Өндіруші, шағыртылған күні және серия нөмірі қалтамада көрсетілген.