

Arlight входит в **10 крупнейших производителей** светодиодного оборудования в России

Светодиодные ленты Arlight



Высококачественные светодиоды

Срок службы более 50 000 часов.
Изготавливаются на собственном заводе в г. Брест.



Максимальная гарантия до 5 лет

Среди светодиодных открытых лент.



Индекс цветопередачи (CRI > 85... 98)

Комфортное и качественное освещение без искажения цветов интерьера. Индекс CRI указан на упаковке.



10 оттенков белого (от 1900 до 20000 K)

Большой выбор оттенков белого свечения позволяет подобрать ленту под любой запрос.



Проводник из чистого золота

Контакт из золота обладает пластичностью и выдерживает больше циклов перегрева и охлаждения, что обеспечивает долгий срок службы.



Скотч 3М

Одинаково прочно крепится на разные поверхности и не отслаивается со временем.



Подложка из катанной меди

Утолщенная подложка в лентах Arlight является надежным теплоотводом и продлевает срок службы светодиодов.



Узкая биновка

Биновка — тщательная сортировка кристаллов по яркости и оттенку свечения. Гарантирует, что все светодиоды будут одинакового оттенка.

Что выбрать?

Напряжение ленты 12 или 24 В?

Рекомендуется выбрать ленту **24 В**, так как при одинаковой мощности ток питания для ленты 24 В в 2 раза ниже ($P=IU$), что обеспечивает более высокую энергоэффективность, меньший нагрев, равномерность свечения. Также можно **экономить на диммерах**.

Кристалл SMD 2835 или SMD 3528?

Лучше выбрать **кристалл 2835** — это современная модель с улучшенными техническими характеристиками.

Степень защиты



Сухие помещения
IP20



Влажные помещения
IP44...67



Улица
IP65...67





БЛОКИ ПИТАНИЯ

Гарантия до 7 лет

- ▶ В кожухе
- ▶ В пластиковом корпусе
- ▶ Герметичные металлические
- ▶ Герметичные пластиковые

Герметичные блоки отличаются бесшумной работой, не требуют обслуживания. Блокам в кожухе нужно дополнительное обслуживание (удаление пыли), они могут издавать шум при диммировании.

Высокая энергоэффективность.
Отсутствие пульсаций.
Схема защиты от перегрузки, короткого замыкания и защиты от перегрева.

ПРОФИЛИ

- ▶ Накладные
- ▶ Подвесные
- ▶ Встраиваемые
- ▶ Угловые

Широкий ассортимент профилей (более 400 наименований).
Профиль продлевает срок службы светодиодных лент.
Изготовление светильников по индивидуальному дизайну.

В ассортименте представлены рассеивающие экраны из поликарбоната, которые обеспечивают равномерную засветку. Даже матовый экран имеет высокую светопропускающую способность.

СВЕТИЛЬНИКИ

Гарантия до 5 лет

- ▶ Интерьерные, трековые, модульные
- ▶ Ландшафтные, архитектурные
- ▶ Технический свет
- ▶ Светильники из профиля 

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Гарантия до 5 лет

SMART | EXCELLENT | INTELLIGENT ARLIGHT

- ▶ Беспроводные системы управления с возможностью удаленного управления с помощью смартфона из любой точки мира
- ▶ Создание удобной и комфортной системы освещения: управления яркостью, цветовой температурой, режимами свечения
- ▶ Работа с самыми распространенными методами и протоколами управления: 0–10 В, TRIAC, DALI, KNX Z-WAVE, TY и пр.

ARLIGHT СЕГОДНЯ

- ▶ Более **8000 SKU** премиум-класса
- ▶ **Собственный завод в Бресте** (Республика Беларусь) по производству светодиодов, светодиодной ленты и линейных светильников
- ▶ **Техническая поддержка, экспертные консультации**

