

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 **NEW**

## 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**

