Горловский Медиа Портал
16.03.16 16:26

Чтобы светодиодная лента с LED источниками света не выходила из строя и прослужила долгий срок, специалисты рекомендуют использовать специально предназначенное оборудование – профиль для светодиодной ленты.

Профиль для светодиодной ленты

Применение LED лент в Украине становится все более популярным. Их с успехом используют в декоре интерьеров, магазинов и крупных торговых центров, подсвечивания музейных экспонатов, в рекламной и развлекательной индустрии, в ландшафтном дизайне и декорировании архитектурных объектов. Чтобы световая полоска с LED источниками света не выходила из строя и прослужила долгий срок, специалисты рекомендуют использовать специально предназначенное оборудование – профиль для светодиодной ленты. Он не только предохранит светодиоды от перегрева, защитит их от проникновения пыли и влаги, но и поможет сделать освещение узконаправленным. С его помощью можно устанавливать LED полоску даже в труднодоступных местах.

Алюминиевый профиль для светодиодной ленты

В основном, для изготовления профилей применяется анодированный алюминий, реже используется пластик. Алюминиевый профиль для светодиодной ленты имеет ряд преимуществ – надежность, легкий монтаж, компактность, наличие систем теплоотвода и светоотражения делает его использование более приоритетным.

Существует несколько типов профилей – накладной, встраиваемый, угловой. Выбор крепежного элемента зависит от технических параметров LED ленты и места ее установки.

Накладной тип профиля является наиболее востребованной моделью. Применяется для внешнего крепления светодиодной полоски на потолок, стены, мебель и другие элементы интерьера. В экстерьере используется для декоративной подсветки зданий, рекламных вывесок и т.д. Отличается легкостью монтажа и универсальностью. Крепится к любому типу поверхности.

Встраиваемый профиль устанавливается в закрытых помещениях. Оснащение световыми фильтрами создает красивое равномерно освещение в многоуровневом потолке, стенах, мебели. Монтируется в заранее заготовленные углубления, что обеспечивает его одинаковое положение в одной плоскости с освещаемым элементом интерьера.

Угловой тип существенно упрощает установку светодиодной полоски в местах, где

световой поток должен быть направлен под углом 450 на объект освещения. Применяется для подсветки витрин магазинов, торгового оборудования, внутреннего освещения шкафов, скрытых ниш и пр. Помогает выгодно подчеркнуть товар в витринах ювелирных магазинов.

Монтаж профиля любого типа осуществляется с помощью саморезов, клейкой двусторонней ленты или резьбовых клипс – выбор крепления зависит от вида поверхности. Конструкция профиля также включает в себя оптический рассеиватель (прозрачный/матированный) и торцевые заглушки, которые продаются отдельно.

Купить профиль для светодиодной ленты в Харькове

Купить качественный профиль для светодиодной ленты в Харькове для любого типа поверхности можно в интернет магазине Ledmafia. Все модели, представленные в магазине, соответствуют самым строгим нормам качества и безопасности. Доставка осуществляется во все регионы Украины.