

## VS | НОВЫЕ ПРОДУКТЫ

### МОДУЛИ LED Line FLEX

**Новые СИД модули** чрезвычайно гибкие, очень тонкие и имеют клеевую основу, что обеспечивает их простой монтаж на сложных поверхностях.

Модули LEDLine Flex используются в помещениях.



**LEDLine Flex SMD Indoor** со светоотдачей до 139 лм/Вт представляет собой высокоэффективный светодиодный модуль общей длиной 5 м (в катушке). Модули выпускаются с двумя значениями мощности (6,5 Вт/м и 10,5 Вт/м), тремя значениями цветовой температуры 3000, 4000 и 5700 К и точностью передачи цвета в 3 SDCM. Общая длина модуля делится на 30 (6,5 Вт/м) или 50 (10,5 Вт/м) отдельных сегментов по 7 SMD светодиодов в каждом. Стабилизатор тока гарантирует постоянный световой поток по всей длине модуля.

**LED Line Flex SMD Indoor**

Модуль **LEDLine Flex SMD Advanced**, изготовленный в Германии, обладает сроком службы 50000 часов, минимальным падением светового потока (L90/B10) и защитой от электростатического разряда (2 кВ). Общая длина модуля (4 м) делится на 40 отдельных сегментов по 6 светодиодов в каждом. Модули этой серии выпускаются с шестью значениями цветовой температурой: 2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500 К. Комплект дополняют соответствующие разъемы PCB-PCB. Более подробную информацию вы получите, кликнув на ссылку.

**LED Line Flex SMD Advanced**

Оба типа модулей поставляются с припаянными проводами питания. Обеспечивается угол излучения 120° и индекс цветопередачи Ra > 80. Напряжение питания постоянным током 24В.

### МОДУЛИ ALULED – ТОНКИЕ И ПРОЧНЫЕ

**Линейные СИД модули белого, синего свечения и RGB в алюминиевом профиле**

Модули серии AluLED предназначены для использования в наружном и внутреннем освещении. В зависимости от исполнения модули производят тепло-белый, холодно-белый или синий свет, а также полихромный свет в режиме RGB. Данная серия выпускается с четырьмя значениями цветовой температурой: 2700, 3000, 4000, 6500 К. Напряжение питания постоянным током 24В. Доступны три длины: 320, 920, 1220 мм. Модули иной длины изготавливаются по запросу.



Модуль **AluLED IP20** предназначен для контурного освещения или подсветки объектов, расположенных в помещениях. **AluLED IP67** герметизирован силиконом, надежным и проверенным материалом, позволяющем применять модуль для наружного освещения контуров архитектурных объектов и их подсветки. Модуль **AluLED IP67** может применяться в освещении ванных комнат, влажных помещений и прилавок-холодильников. Модули **AluLED IP67** испытывались в экстремальных условиях соляного тумана.

#### Сделано в Германии

Произведенные в Германии модули AluLED чрезвычайно надежны и могут эксплуатироваться в диапазоне температур от -30 до +85°С. Длительный срок службы до 50000 часов гарантируется Vossloh-Schwabe. Монтажный комплект состоит из пружинных скоб, соединительных разъемов и разъемов питания.

#### Преимущества модулей AluLED

- Опция plug-and-play, благодаря разъемам, упрощает подключение компонентов и экономит деньги и время;
- Тонкий и плоский дизайн позволяет создавать изящные светильники;
- Встроен радиатор для оптимального теплоотвода;
- Сделано в Германии - гарантия высокого качества

**AluLED IP20**

**AluLED IP67**

### КОНВЕРТЕРЫ 24 В

Конвертеры от Vossloh-Schwabe обеспечивают широкий диапазон мощностей при выходном напряжении постоянного тока 24 В.

Степень защиты устройств IP20 (помещения) и IP67 (улица). Более подробную информацию вы получите, кликнув на ссылку.



**СИД конвертеры 24 В**