

Arlight Led Лента RGBW-MIX 5060

24В 20Вт

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Лаборатория Девелики

Файл:[Eva 51f91dd6 image-mce-20240926-143810.png](#)

Тип устройства	Лента
Назначение и функциональные требования	Освещение
Производитель устройства	Arlight
Модель и линейка устройства	RT-B60-12mm 24V RGBW-MIX-5-in-1
Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	026363(2) (https://arlight.ru/catalog/product/026363-2/), Мощность 100Вт/5м
Рабочая температура:	-30~45 °C
Рабочее напряжение	24 В
Цветовая температура	2300-6500K
Индекс цветопередачи	CRI>85
Тип светодиодов	RGBW-MIX Количество светодиодов на метр 60 Наличие и тип влагозащиты IP20 Ширина ленты 12 мм COB нет Потребляемая мощность на метр - Общая 20 Вт/м Потребляемая мощность на метр -R Потребляемая мощность на метр -G Потребляемая мощность на метр -B Потребляемая мощность на метр -NW Потребляемая мощность на метр -WW Потребляемая мощность на метр -CW Потребляемая мощность на метр - MIX Световой поток 1150 лм/м Угол рассеивания 120 ° Минимальный световой поток(для диммируемых) Диаграмма направленности
Ссылка на документацию	Каталог Spruthub
Где купить	alright (https://arlight.ru/catalog/product/026363-2/)

Стоимость	\$25
Номер на складе	DVLK0046
Номер коробки	18

Результаты тестирования

Шаг	Описание
1	Комплектация изделия на соответствие заявленному комплекту поставки.
2	Общий вид изделия, качество сборки, качество материалов
3	Соответствие размеров устройства паспортным данным
4	Геометрия устройства (ровность граней, ребер и т.д)
5	Корректность и качество работы переключающих механизмов
6	Качество изготовления и монтажа электронных компонентов

Нагрузочное тестирование

Шаг	Описание
1	Работа при указанных в документации значениях максимального напряжения
2	Стресс-тест на нагрев с долгосрочную работой(1 час)
3	Реальная мощность на 1 метр ленты для каждого цвета