

- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей.
 Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**
- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором.
 Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.
- 6.6. Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его качество и основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стекки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделие должно храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +60 °C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Лента светодиодная — 5 м (1 катушка).
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

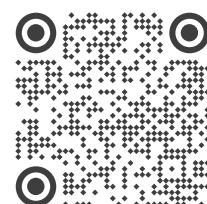
- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Дата изготовления указана на упаковке.
- 11.2. Страна изготовления указана на упаковке.
- Известия: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» [Sunrise Holdings (HK) Ltd].
 Адрес: офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
 - Известия: ООО «Арлайт и К».
 Адрес: 225003, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 6д, 1.2 км юго-западнее д. Хабы.
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.



Более подробная информация о светодиодной ленте представлена на сайте arlight.ru

12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ М. П.

Потребитель: _____

TP EAEC 037/2016

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС»

**Техническое описание,
инструкция по эксплуатации и паспорт**

Версия: 12-2025



СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

RTW-SE-B60-10mm 24V RGB

(14.4 W/m, IP65, 5060, 5m)



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Лента RTW серии B60 предназначена для создания световой рекламы: подсветки лайтбоксов, вывесок, букв, витрин.
- 1.2. Мультицветная светодиодная RGB-лента позволяет получить любой цвет свечения из более чем 16 миллионов оттенков при использовании с RGB-контроллером (приобретается отдельно).
- 1.3. На ленте установлены RGB-светодиоды SMD 5060 высокой яркости с точно установленным балансом белого цвета.
- 1.4. В ленте RTW серии B60 используется двусторонняя печатная плата белого цвета с токоведущими дорожками из чистой меди.
- 1.5. Оригинальный скотч 3М на обратной стороне ленты обеспечивает удобство монтажа и надежность фиксации.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Параметр	Для 1 м ленты	Для 5 м ленты
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная потребляемая мощность ¹	14.4 Вт	72.0 Вт
Максимальный потребляемый ток ¹	0.6 А	3.0 А
Количество каналов	3 канала (R, G, B)	
Максимальная потребляемая мощность одного канала	4.8 Вт	24.0 Вт
Максимальный потребляемый ток одного канала ¹	0.2 А	1.0 А
Схема соединения каналов	Общий анод	
Количество светодиодов	60 шт	300 шт
Тип светодиодов	SMD 5060	
Световой поток в режиме белого	480 лм	2400 лм
Угол излучения	120°	
Типовая длина волны	R (красный): 625 нм ±5 нм G (зеленый): 525 нм ±5 нм B (синий): 470 нм ±5 нм	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	100.00 мм (6 светодиодов)	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30... +45 °C	
Срок службы ²	Более 30 000 ч	

¹ Рассчитывается по методике изготовителя.

² При соблюдении условий эксплуатации и допустимом снижении яркости не более 30% от первоначальной.

2.2. Маркировка ленты

Лента RTW-SE-B60-10mm 24V RGB (14.4 W/m, IP65, 5060, 5m)



Инструкция предназначена для артикулов: 014794(2). Артикулы указаны на момент разработки инструкции.

Список действующих артикулов см. на сайте arlight.ru. Дополнение к артикулу в скобках, например, [1], [2], [B] означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

