

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 60 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантыйский 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 стекла 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

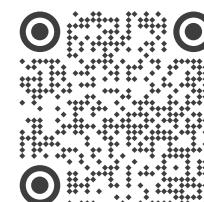
- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

## 10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

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

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОДЖЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Дата изготовления указана на упаковке.
- 11.2. Страна изготовления указана на упаковке.
  - ↗ Изготовитель: «Санрайз Холдингз [ГК] Лтд» (Sunrise Holdings [HK] Ltd).  
Адрес: офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
  - ↗ Изготовитель: ООО «Арлайт К».  
Адрес: 225003, Беларусь, Брестская область, Брестский район, 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. 1, этаж 5, офис 501.



Более подробная информация о светодиодной ленте представлена на сайте [arligh.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: 03-2025

## СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА COB-X544-8mm 24V

(11.5 W/m, IP20, 5m)



### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Лента COB предназначена для декоративной подсветки рекламных конструкций и витрин.
- 1.2. На ленте COB установлены светодиоды CSP (chip-scale package) со сплошным люминофором, образующим линию света без видимых точек светодиодов. Высокий индекс цветопередачи (CRI) обеспечивает правильное восприятие цветовых оттенков при освещении любых жилых, офисных или производственных помещений.
- 1.3. Световая эффективность ленты COB до 10 раз выше по сравнению с традиционными лампами, что позволяет экономить до 90% электроэнергии.
- 1.4. В ленте COB используется двусторонняя печатная плата белого цвета с токоведущими дорожками из чистой меди.
- 1.5. Оригинальный скотч 3M на обратной стороне ленты обеспечивает удобство монтажа и надежную фиксацию.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### 2.1. Общие параметры

Параметр	Для 1 м ленты	Для 5 м ленты
Напряжение питания	<b>DC 24 В</b>	
Максимальная потребляемая мощность <sup>1</sup>	<b>11.5 Вт</b>	<b>57.5 Вт</b>
Максимальный потребляемый ток <sup>1</sup>	<b>0.48 А</b>	<b>2.4 А</b>
Количество светодиодов	<b>544 шт</b>	<b>2720 шт</b>
Тип светодиодов	<b>CSP</b>	
Световой поток (только для лент белого цвета свечения) <sup>2</sup>	<b>1100лм</b>	<b>5500 лм</b>
Индекс цветопередачи (только для лент белого цвета свечения)	<b>CRI&gt;90</b>	
Угол излучения	<b>170°</b>	
Длина ленты	<b>5 м</b>	
Шаг резки	<b>29.41 мм (16 светодиодов)</b>	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-30...+45 °C</b>	
Срок службы при соблюдении условий эксплуатации	<b>Более 50 000 ч</b>	

<sup>1</sup>Рассчитывается по методике изготовителя.

<sup>2</sup>Для лент с цветовой температурой 4000 K. Для лент с другой цветовой температурой и цветных лент значение параметра может отличаться от указанного.

#### 2.2. Маркировка ленты

Лента COB-544-8mm 24V XXXX (11.5 W/m, IP20, 5m)



Цвет свечения ленты и точный BIN (код оттенка) указаны на этикетке на упаковке ленты. В одной партии ленты допускается несколько различных BIN.

Инструкция предназначена для артикулов: 031899, 031900, 031901, 031902, 032174, 032175, 032176, 044580, 032174, 056915. Артикулы указаны на момент разработки инструкции. Список действующих артикулов см. на сайте [arligh.ru](#). Дополнение к артикулу в скобках, например, (1), (2), (3), (B) означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара.

