

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светодиодная лента предназначена для общего и декоративного освещения общественных, частных и административных зданий и сооружений.

Светодиодные ленты изготавливаются в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс 1°C до плюс 40°C.

Светодиодная лента соответствует требованиям безопасности ЭМС ГОСТ 51318-99

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

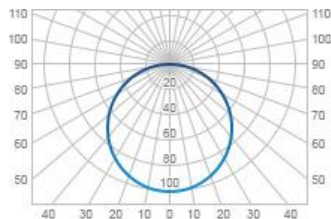
2.1 Основные параметры и характеристики,

| | |
|--|-------|
| Напряжение сети, В | DC 24 |
| Частота, Гц | 50 |
| Класс светораспределения по ГОСТ 17677-82 | П |
| Тип кривой силы света по ГОСТ 17677-82 | Д |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-96 | IP20 |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ ИЕС 60598-1-2017 | I |

2.2 Технические характеристики.

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Габариты светодиодной ленты, мм | 5000x10x1,6 |
| Цветовая температура, К | 4000 |
| Мощность, Вт/м | 20 |
| Световой поток источника света, lm/м | 2480 |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 90-100 (класс 1A) |
| Угол светового пучка | 120° |
| Количество светодиодов шт/м | 240 |
| Тип источника света | Светодиод(LED) |
| Тип светодиода | SMD |
| VIN код | 39E |
| Бобина, м | 5 |
| Диммируемый (-ая) | Да |
| Цвет | Белый |
| Гарантия | 5 лет |
| Срок службы | 30000-50000 ч |

2.3 Изображение ленты.



3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. В комплект поставки входит:

Светодиодная лента – 1 шт.

Инструкция по установке – 1 шт.

Паспорт продукта – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Светодиодные ленты по требованиям безопасности соответствуют ГОСТ ИЕС 60598-1-2017 и ГОСТ 34897.2-2-2023.

4.2 Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светодиодных лент необходимо проводить при отключенной электрической сети.

Не допускается эксплуатация светодиодных лент с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

4.3 Включение светодиодных лент в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта, запрещается.

5. ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1 Распакуйте ленту и убедитесь в её целостности и правильности комплектности.

5.2 Светодиодную ленту необходимо подготовить для последующего монтажа. Заранее отмерить необходимую длину отрезков и нарезать ее по специальным меткам.

5.3 Светодиодная лента подключается к источнику питания 24V DC. Источник питания необходимо выбирать из расчета потребляемой мощности и длины светодиодной ленты. При подключении светодиодной ленты к источнику питания необходимо соблюдать полярность +V и -V.

Присоедините сетевые провода к соответствующим проводам блока питания: фазный к контакту «L», нулевой к контакту «N».

5.3 Установите светодиодную ленту. Включите питание.

5.4 Чистку от загрязнений производите по мере необходимости мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

Схема подключения нескольких участков светодиодной ленты к источнику питания.



Возможные неисправности и способы их устранения.

Внимание! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном электропитании.

6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

| Неисправность | Способы устранения |
|--------------------------------------|--|
| Светодиодная лента Donel не работает | Проверьте наличие светового напряжения электропитания 220 В; |
| | Убедитесь в целостности всех проводов и изоляции; |
| | Убедитесь в целостности всех соединений; |

Если вышеперечисленные способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1. Вся продукция Donel соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

8. Информация о сертификатах:

8.1. СС ЕАЭС RU С-CN.НВ93.В.01868/22 от 28.07.2022 до 27.07.2027. Выдан: ООО «Профессионал», 125212, Россия, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8 стр 1, этаж 4, помещение XVI, комната 31

- ДС - ДС ЕАЭС N RU Д-CN.РА04.В.26903/22 от 16.06.2022 до 15.06.2027

8.2 Продукция Donel экологически безопасна, не требует специальных условий и разрешений для утилизации, не относится к опасным отходам.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ

9.1. Условия транспортирования продукции Donel в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе с ГОСТ 23216-78, в том числе в части воздействия климатических факторов – группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150;

9.2. Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

10.1. Продукция изготовлена в соответствии с:

Директивой 2014/35/EU « по низковольтному оборудованию и системам»,
Директивой 2014/30/EU « о электромагнитной совместимости»

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1. При соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, и хранения изготовитель гарантирует работу светильников в течение 60 месяцев со дня отгрузки.

11.2. За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильников, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

11.3. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильников до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи светильников или к представителю завода-изготовителя в РФ по адресу:

115088, Россия, город Москва, улица Южнопортовая, дом 34, строение 2, этаж 1, помещение I, комнаты 19-27. Телефон: 8 800 250 05 23.

Не подлежит замене продукция Donel:

▶ вышедшая из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей и других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с продукцией;

▶ получившая повреждения и/или вышедшая из строя из-за неправильной установки и подключения;

▶ вышедшая из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.п.

▶ Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителя.

«Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, функции, внешний вид и комплектацию товара без предварительного уведомления. Вся представленная в руководстве информация, касающаяся комплектации, технических характеристик, функций, цветовых сочетаний носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой».

Произведено в Китае.

Номер партии, месяц и год изготовления указаны на светильнике

Изготовитель: HK LEED LIGHTING CO., LTD. Место нахождения: Китай, No.23, East of lefeng str. 9 Dist. Sansha villeage, Henglan town, Zhongshan city, Guangdong, Китай

Компания, уполномоченная изготовителем на территории ЕАЭС: ООО «Реал Групп», 115088, Москва г, вн.тер.г. муниципальный округ Печатники, ул. Южнопортовая, д. 34, стр.

1, info@realelectro.com, www.realelectro.com



ПАСПОРТ ПРОДУКТА

СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА

артикул **DN18331NwRA90**

серия **DN8SSL**



www.donel.su



Тел. 8 800 550 90 84

www.donel.su