

7. Не оставляйте работающую гирлянду без присмотра на длительное время.
8. Избегайте механических повреждений, которые могут появиться вследствие ударов, сильного натяжения провода и др. Не используйте поврежденную гирлянду.
9. Гирлянды с со степенью защиты IP20 следует использовать только внутри помещений, не допуская попадания влаги.
10. Не соединяйте гирлянды между собой.
11. Не давайте гирлянду детям.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

На светодиодные гирлянды торговой марки Uniel предоставляется гарантия 1 год при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку изделия.

**СРОК СЛУЖБЫ.** Не менее 50 000 часов.

#### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

- Храните в сухом, закрытом и недоступном для детей месте, в упаковке производителя.
- Не допускать попадания влаги.
- Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, от попадания или воздействия влаги.
- Согласно ФККО 2019 года данное изделие относится к 4 классу опасности и не содержит ртути, вредных газов и тяжелых металлов. Порядок утилизации изделий 4 класса опасности определяется на основании законодательных актов местных органов государственной власти. Не утилизировать с пищевыми отходами.

#### МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7 (499) 1825105 или обратиться на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)  
 Изготовитель: UNIEL LIGHTING CO., LTD. ЮНИЭЛ ЛАЙТИНГ КО. ЛТД. СИНЦЯО НОРС РОАД 161, СИНЦЯО ДЕВЕЛОПМЕНТ ЗОН, ЛИНЬПИН, Г. ХАНЧЖОУ, ЧЖЭЦЗЯН ПРОВИНС, 311100, КНР.  
[www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop), [www.uniel.com](http://www.uniel.com). Сделано в Китае.  
 Импортёр: ООО «Юниэл-Восток», 690013, г. Владивосток, ул. Адмирала Кузнецова, д. 86.  
 Тел.: +7 (423) 2732718.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара:  
 ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 1825105.  
 Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011



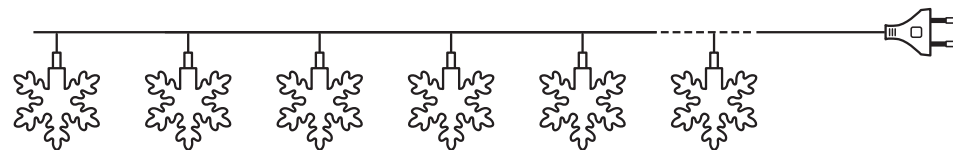
|                  |                    |                   |
|------------------|--------------------|-------------------|
| Изделие          |                    | Номер серии       |
|                  |                    | Дата изготовления |
| Место продажи    |                    | Дата продажи      |
| Подпись продавца | Подпись покупателя | Дата обмена       |



По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 1825105 или на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)

# Uniel® ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТОДИОДНЫХ ГИРЛЯНД

[WWW.UNIEL.RU](http://WWW.UNIEL.RU)



#### Серия ULD

ULD-S0280-020/DGA MULTI IP20  
 ULD-S0280-020/DGA MULTI IP20 COLORBALLS  
 ULD-S0280-020/DTA BLUE IP20 DIAMONDS  
 ULD-S0280-020/DTA MULTI IP20 CUBES  
 ULD-S0280-020/DTA RGB IP20 BALLS  
 ULD-S0280-020/DTA RGB IP20 BELLS  
 ULD-S0280-020/DTA WARM WHITE IP20 PINE CONES  
 ULD-S0280-020/DTA WHITE IP20 SNOWFLAKES  
 ULD-S0280-020/DTA WHITE IP20 STARS  
 ULD-S0280-025/DTA RGB IP20 RAINBOW  
 ULD-S0500-100/DTA MULTI IP20 CRYSTAL  
 ULD-S0540-060/DGA MULTI IP20 COLORBALLS  
 ULD-S0700-050/DTA MULTI IP20 CUBES-1  
 ULD-S0700-050/DTA MULTI IP20 SNOWFLAKES-3  
 ULD-S0700-050/DTA PINK IP20 PINK SAKURA  
 ULD-S0700-050/DTA RGB IP20 RAINBOW  
 ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 DIAMONDS  
 ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 SNOWFLAKES-1  
 ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 SNOWFLAKES-2  
 ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 WHITE SAKURA  
 ULD-S0800-100/DGA MULTI IP20  
 ULD-S0800-100/DGA MULTI IP20 COLORBALLS

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Декоративное светодиодное освещение торговой марки Uniel предназначено для оформления помещений и наружного дизайна. Это простой и оригинальный способ создать праздничную атмосферу не только дома и на даче, но и в торговом центре или кафе.

#### Уважаемый покупатель!

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед использованием светодиодной гирлянды. Сохраняйте инструкцию до конца срока её эксплуатации. Обращаем Ваше внимание, что компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие их технические характеристики и внешний вид.

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Краткое наименование                         | Длина гирлянды |                | Цвет свечения | Количество светодиодов   | Тип свечения | Форма | Цвет провода | Длина провода | Класс защиты (IP) | Мощность | Напряжение сети | Температура среды |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|--------------------------|--------------|-------|--------------|---------------|-------------------|----------|-----------------|-------------------|
|                                              | м              | шт.            |               |                          |              |       |              | м             |                   | Вт       | В               | °С                |
| ULD-S0280-020/DGA MULTI IP20                 | 2,8            | разно-цветный* | 20            | динамический (8 режимов) |              |       | зеленый      | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DGA MULTI IP20 COLORBALLS      | 2,8            | разно-цветный* | 20            | динамический (8 режимов) | шарики       |       | зеленый      | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DTA BLUE IP20 DIAMONDS         | 2,8            | синий          | 20            | динамический (8 режимов) | кристаллы    |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DTA MULTI IP20 CUBES           | 2,8            | разно-цветный* | 20            | динамический (8 режимов) | кубики       |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DTA RGB IP20 BALLS             | 2,8            | RGB            | 20            | динамический (1 режим)   | шарики       |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DTA RGB IP20 BELLS             | 2,8            | RGB            | 20            | динамический (1 режим)   | колокольчики |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DTA WARM WHITE IP20 PINE CONES | 2,8            | теплый белый   | 20            | динамический (8 режимов) | шишки        |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DTA WHITE IP20 SNOWFLAKES      | 2,8            | белый          | 20            | динамический (8 режимов) | снежинки     |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-020/DTA WHITE IP20 STARS           | 2,8            | белый          | 20            | динамический (8 режимов) | звездочки    |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0280-025/DTA RGB IP20 RAINBOW           | 2,8            | RGB            | 25            | динамический (1 режим)   | шарики       |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0500-100/DTA MULTI IP20 CRYSTAL         | 5              | разно-цветный* | 100           | динамический (8 режимов) |              |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 8        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0540-060/DGA MULTI IP20 COLORBALLS      | 5,4            | разно-цветный* | 60            | динамический (8 режимов) | шарики       |       | зеленый      | 0,7           | 20                | 3        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0700-050/DTA MULTI IP20 CUBES-1         | 7              | разно-цветный* | 50            | динамический (8 режимов) | кубики       |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0700-050/DTA MULTI IP20 SNOWFLAKES-3    | 7              | разно-цветный* | 50            | динамический (8 режимов) | снежинки     |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0700-050/DTA PINK IP20 PINK SAKURA      | 7              | розовый        | 50            | динамический (8 режимов) | сакура       |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0700-050/DTA RGB IP20 RAINBOW           | 7              | RGB            | 50            | динамический (1 режим)   | шарики       |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 3        | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 DIAMONDS        | 7              | белый          | 50            | динамический (8 режимов) | кристаллы    |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 SNOWFLAKES-1    | 7              | белый          | 50            | динамический (8 режимов) | снежинки     |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 SNOWFLAKES-2    | 7              | белый          | 50            | динамический (8 режимов) | снежинки     |       | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |

\*красный, желтый, синий, зеленый

| Краткое наименование                      | Длина гирлянды |                | Цвет свечения | Количество светодиодов   | Тип свечения | Форма  | Цвет провода | Длина провода | Класс защиты (IP) | Мощность | Напряжение сети | Температура среды |
|-------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|--------------------------|--------------|--------|--------------|---------------|-------------------|----------|-----------------|-------------------|
|                                           | м              | шт.            |               |                          |              |        |              | м             |                   | Вт       | В               | град.             |
| ULD-S0700-050/DTA WHITE IP20 WHITE SAKURA | 7              | белый          | 50            | динамический (8 режимов) |              | сакура | прозрачный   | 0,7           | 20                | 2,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0800-100/DGA MULTI IP20              | 8              | разно-цветный* | 100           | динамический (8 режимов) |              |        | зеленый      | 0,7           | 20                | 4,5      | 180–220         | –20~ +35          |
| ULD-S0800-100/DGA MULTI IP20 COLORBALLS   | 8              | разно-цветный* | 100           | динамический (8 режимов) | шарики       |        | зеленый      | 0,7           | 20                | 4,5      | 180–220         | –20~ +35          |

## ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА

- Аккуратно достаньте гирлянду из коробки и расправьте провод.
- Убедитесь, что провод не поврежден.
- Разместите гирлянду на украшаемом объекте.
- Подключите к сети 180–220 В.
- Гирлянда имеет 8 режимов свечения, переключение происходит последовательным нажатием кнопки на контроллере.

- Комбинированный (воспроизводятся все режимы свечения по очереди)
- Волнообразный
- Последовательный
- Перетекающий
- Бегущая вспышка
- Затухающий (плавное зажигание и постепенное затухание)
- Мерцающий (последовательное мерцание)
- Постоянный (статичное свечение)

• **Важно!** При длительной эксплуатации минилампы могут немного нагреваться.

## ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не включайте гирлянду в упаковке.
- Не рекомендуется помещать гирлянду рядом с источниками тепла и металлическими предметами.
- Не располагайте гирлянды и шнуры там, где они могут попасть под ноги, и на земле, где могут мешать автотранспорту.
- Для крепежа используйте пластиковые хомуты и подобные изолированные материалы, не используйте гвозди.
- Вышедшие из строя светодиоды замене не подлежат. Гирлянда будет светиться, даже если один из светодиодов выйдет из строя.
- Запрещается разбирать гирлянды, если они находятся под напряжением. Самостоятельно ремонтировать гирлянды не рекомендуется.

