

### Серия ULD

- ULD-D50 15M/C08 IP44 MULTI
- ULD-D50 15M/C08 IP44 YELLOW
- ULD-D50 15M/C08 IP44 WHITE
- ULD-D50 15M/C08 IP44 RED
- ULD-D50 15M/C08 IP44 GREEN

### 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.

### 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.

Гирлянды "Дюралайт готовое решение" представляют собой гибкую трубку диаметром 11 мм с двумя токопроводящими жилами внутри, герметично соединенную с проводом питания и торцевой заглушкой. В комплекте с гирляндой поставляется прямой коннектор для соединения гирлянд дюралайт ULD-D50 15M между собой.

### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА

- Аккуратно достаньте гирлянду из коробки и расправьте провод. Гирлянда представляет собой готовое решение, поэтому для ее подключения не требуется приобретать дополнительные аксессуары.
- Убедитесь, что провод не поврежден.
- Разместите гирлянду на украшаемом объекте. Гирлянда предназначена для использования целиком, но при необходимости ее длину можно увеличить, соединив с другой гирляндой этой модели. Для этого необходимо обрезать у одной из гирлянд заглушку, а у другой - провод питания, заизолировать свободное пространство концов гирлянд и коннектора морозостойким силиконовым герметиком, соединить свободные концы с помощью коннектора, идущего в комплекте, а поверх него использовать термоусадочную трубку для дополнительной защиты от проникновения влаги. Термоусадочная трубка поставляется с коннектором. Не рекомендуется соединять более 3 шт.
- Подключите к сети ~230 В.
- Гирлянды дюралайт имеют 8 режимов свечения, переключение происходит последовательным нажатием кнопки на контроллере.

**Внимание!** У контроллера нет функции памяти, поэтому настройки гирлянды сбрасываются после выключения.

### РЕЖИМЫ СВЕЧЕНИЯ:

- Комбинированный (воспроизводятся все режимы свечения по очереди)
- Волнообразный
- Последовательный
- Перебегающий
- Бегающая вспышка
- Затухающий (полное зажигание и постепенное затухание)
- Мерцающий (последовательное мерцание)
- Постоянный (статическое свечение)

• **Важно!** При длительной эксплуатации светодиоды 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.
- Не оставляйте работающую гирлянду без присмотра на длительное время.
- Избегайте механических повреждений, которые могут появиться вследствие ударов, сильного натяжения провода и др.
- Не используйте поврежденную гирлянду.
- Гирлянды со степенью защиты IP44 предназначены как для использования в помещении, так и вне его. Категорически запрещено располагать гирлянды в бассейнах и где-либо еще под водой.
- Гирлянду нельзя укорачивать и резать по своему усмотрению, за исключением действий, необходимых для соединения гирлянд между собой.
- Не давайте гирлянду детям.

### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Краткое наименование	Длина гирлянды, м	Цвет свечения	Тип свечения	Кол-во светодиодов на 1 м	Цвет провода	Длина провода, м	Материал провода	Класс защиты (IP)	Мощность, Вт	Рабочее напряжение, В	Напряжение сети, В	Номинальный ток, мА	Частота, Гц	Масса, г	Температура среды, °С
ULD-D50 15M/C08 IP44 MULTI	15	разноцветный*	динамический (8 режимов)	24	черный	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 YELLOW	15	желтый	динамический (8 режимов)	24	черный	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 WHITE	15	белый (3000К)	динамический (8 режимов)	24	черный	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 RED	15	красный	динамический (8 режимов)	24	черный	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 GREEN	15	зеленый	динамический (8 режимов)	24	черный	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35

\*красный, желтый, синий, зеленый

### 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 30 000 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, ЧЖЭЦЯН 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.  
Импортер: ООО «Юниэл-Восток» 690065, г. Владивосток, ул. Стрельникова, д. 7, офис 801. Тел.: +7 (4232) 73-77-18.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара:  
ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 1825105, e-mail: [retail@unimarket.org](mailto:retail@unimarket.org).

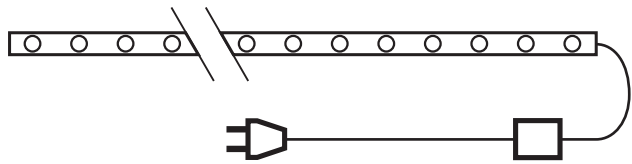
Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.



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)



**ULD сериясы**

- ULD-D50 15M/C08 IP44 MULTI
- ULD-D50 15M/C08 IP44 YELLOW
- ULD-D50 15M/C08 IP44 WHITE
- ULD-D50 15M/C08 IP44 RED
- ULD-D50 15M/C08 IP44 GREEN

**Құрметті сатып алушы!**

Орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты құрылғыны пайдаланудың соңына дейін сақтаңыз. Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңартып отыратынына және олардың техникалық сипаттамалары мен сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдыратынына назар аударамыз.

**МАҚСАТЫ**

Uniel сауда белгісінің декоративті жарықдиодты жарықтандыруы бөлмелерді безендіруге және сыртқы дизайнға арналған. Бұл үйде және бақшада ғана емес, сонымен қатар сауда орталығында немесе кафеде мерекелік атмосфераны құрудың қарапайым және ерекше тәсілі.

«Дюралайт дайын шешімі» гирляндтары - бұл диаметрі 11 мм, ішінде екі ток өткізгіш өзегі бар, қуат көзі сымына және бүйірлік бітеуіші бар герметикалық қосылған икемді түтік. Дюралайт ULD-D50 15M гирляндтарын бір-біріне қосуға арналған тікелей жалғағышпен жеткізіледі.

**МОНТАЖДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ**

1. Гирлянданы қораптан ақырын шығарып, сымды жайыңыз.
2. Сымның зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
3. Гирлянданы безендірілетін затқа қойыңыз. Гирлянда тұтастай пайдалану үшін арналған, бірақ қажет болған жағдайда оның ұзындығын осы модельдің басқа гирляндиясына қосу арқылы арттыруға болады. Бұл үшін гирляндтардың бірінде бітеуішті, ал екіншісінде қуат көзі сымын кесіп тастау керек, гирляндтардың ұштарының бос ауа кеңістігін және қосқышты аязға төзімді силиконды тығыздағышпен оқшаулау керек, бос ұштарын жинақпен бірге келетін коннекторды пайдаланып жалғаңыз және ылғалдың енуінен қосымша қорғау үшін оның үстінен жылуды азайтатын түтікті пайдаланыңыз. Жылу тартқыш түтік коннектормен бірге жеткізіледі. 3 данадан артық қосу ұсынылмайды.
4. ~230V желіге қосыңыз.
5. Дюралайт гирляндтарында 8 жарқыл режимі бар, ауыстырып қосу бақылаушыда түймешікті бірізділікпен басу арқылы жүргізіледі.

**Маңызды!** Бақылаушының жад функциясы жоқ, сондықтан гирляндтар параметрлері өшірілгеннен кейін тасталады.

**ЖАРҚЫРАУ РЕЖИМДЕРІ:**

1. Аралас (барлық жарқырау режимдері кезекпен ойнатылады)
2. Толқын тәріздес
3. Ретімен
4. Ағымдағы
5. жылжымалы жарқыл
6. Өшпелі (толық тұтану және біртіндеп өшу)
7. Жылтылдау (ретімен жылтылдау)
8. Тұрақты (статикалық жарқыл).

• **Маңызды!** Ұзақ мерзімді пайдалану кезінде жарық диодтары аздап қызуы мүмкін.

**САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ**

1. Қаптамада тұрған гирлянданы қоспаңыз.
2. Гирлянданы жылу көздері мен металл заттардың жанына қоймау ұсынылады.
3. Гирляндтар мен сымдарды аяқтың астына және автокөлікке кедергі келтіретін жерге қоймаңыз.
4. Бекіту үшін пластикалық қысқыштарды және ұқсас оқшауланған материалдарды қолданыңыз, шегелерді пайдаланбаңыз.
5. Істен шыққан жарық диодтарын ауыстыруға болмайды. Тіпті жарық диодтарының бірі істен шықса да, гирлянд жарқырап тұрады.
6. Егер олар кернеуде болса, гирляндтарды бөлшектеуге тыйым салынады. Гирляндтарды өздігінен жөндемеу ұсынылады
7. Жұмыс істеп тұрған гирлянданы ұзақ уақыт қараусыз қалдырмаңыз.
8. Соққы, сымның қатты тартылуы және т.с.с нәтижесінде пайда болатын механикалық зақымданудан аулақ болыңыз. Зақымдалған гирлянданы пайдаланбаңыз.
9. IP20 қорғаныс дәрежесі бар гирляндтарды ылғалдың түсуіне жол бермей, тек үй ішінде пайдалану керек.
10. IP44 қорғаныс дәрежесі бар гирляндтар үйде де, одан тыс жерлерде де қолдануға арналған. Бассейндерде және қандай да басқа жерде су астында гирляндтарды орналастыруға қатаң тыйым салынады.
11. Гирляндтарды бір-бірімен жалғау үшін қажетті әрекеттерді қоспағанда, өз қалауыңыз бойынша қысқартуға және кесуге болмайды.
12. Балаларға гирлянданы бермеңіз.

**НЕГІЗГІ ПАРАМЕТРЛЕРІ МЕН СИПАТТАМАЛАРЫ**

Қысқаша атауы	Гирлянданың ұзындығы, м	Жарқырау түсі	Жарқырау түрі	Н-ге жарық диодтар саны	Сым түсі	Сымның ұзындығы, м	Сым материалы	Қорғаныс классы (IP)	Қуаттылығы, Вт	Жұмыс кернеуі, В	Желі кернеуі, В	Атаулы ток, mA	Жилігі, Ц	Салмақ	Орта температурасы, °C
ULD-D50 15M/C08 IP44 MULTI	15	түрлі-түсті*	Динамикалық (8 режим)	24	қара	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 YELLOW	15	сары	Динамикалық (8 режим)	24	қара	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 WHITE	15	ақ (3000K)	Динамикалық (8 режим)	24	қара	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 RED	15	қызыл	Динамикалық (8 режим)	24	қара	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35
ULD-D50 15M/C08 IP44 GREEN	15	жасыл	Динамикалық (8 режим)	24	қара	1,5	каучук	44	18	230AC	230AC	15	50-60	1500	-20...+35

\*қызыл, сары, көк, жасыл

**ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ МЕРЗІМІ**

Кемінде 30 000 сағат.

**САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ**

Қапталған өнімді механикалық зақымданудан және соққылы жүктемелерден сақтандыруды қамтамасыз ететін жабық көліктің кез келген түрімен тасымалдауға жол беріледі. 2019 жылғы ФККО сәйкес бұл бұйым қауіптіліктің 4 класына жатады және құрамында сынап, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауіптілігі 4 санаттағы бұйымдарды кәдеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктің жергілікті органдарының заңнамалық актілері негізінде айқындалады. Тамақ қалдықтарымен бірге кәдеге жаратуға болмайды.

**АҚАУЛЫҚТАРДЫ АНЫҚТАУ КЕЗІНДЕГІ ІС ШАРАЛАР**

Ақаулық анықталған жағдайда өздігіңізден түзетуге тырыспаңыз, +7(499) 182-51-05 телефонына қоңырау шалыңыз немесе [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru) сайтына жүгініңіз.

**Өндіруші:** Uniel Lighting Co., Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, Ханчжоу қалы, Чжэцзян Провинс, 311100, ҚХР. Қытайда жасалған, [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop), [www.uniel.com](http://www.uniel.com)

**Импорртаушы:** «Юниэл-Восток» ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, Стрельникова көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 4232 737718

Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: «ТК Юнимаркет» ЖШҚ, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.:+7(499) 1825105, e-mail: [retail@unimarket.org](mailto:retail@unimarket.org).  
Өнім сертификатталған және нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді.

Тауар КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭО ТР 037/2016 сәйкес дайындалады.



Бұйым	Сериялық нөмірі	
	Өндірілген күні	
Сату орны	Сату күні	
Сатушының қолы	Сатып алушының қолы	Алмасу күні



Кез келген сұрақтар бойынша мына мекен-жайға хабарласыңыз: «ТК Юнимаркет» ЖШҚ, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru) сайтына жүгініңіз.