

Если в течение 14 дней с момента приобретения Вы обнаружите неисправность в приобретенном товаре, Вы можете произвести обмен товара на другой, либо вернуть его продавцу! Пожалуйста, сохраняйте в течение двух недель упаковку, гарантийный талон и кассовый чек!

**Срок службы – не ограничен.**

### Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения 0/+40 °С, относительная влажность не более 80 %. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие.

Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, ударных нагрузок, попадания влаги.

Не утилизировать с пищевыми и бытовыми отходами. О возможности утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти. Можно утилизировать вместе с люминесцентными лампами (распространяются те же правила и законы утилизации, что и на люминесцентные лампы).

### Меры при обнаружении неисправностей

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7 (495) 182-51-05 или обратиться на сайт [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)

### Сертификация

Бактерицидный светильник серии UGL Uniel изготовлен в соответствии с IEC60598 и соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».



По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр. д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05 или 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. СДЕЛАНО В КИТАЕ [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru) [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop) [www.uniel.com](http://www.uniel.com)

**Импортер:** 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, Россия, Москва, Хибинский пр., д.20, тел. +7(499) 182-51-05.

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

# Uniel

[www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКИ БАКТЕРИЦИДНЫЕ серии UGL-T торговой марки Uniel

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования бактерицидного светильника. Сохраняйте инструкцию до конца эксплуатации устройства.



**Продукция UNIEL соответствует требованиям европейского сертификата CE и требованиям Технических регламентов Таможенного союза.**

**ВНИМАНИЕ! Лампа излучает УФ свет в диапазоне UV-C, который представляет опасность для кожи и глаз человека. Не допускается прямое излучение ламп в присутствии людей!**

### Общие сведения. Назначение

Светильник бактерицидный Uniel серии UGL-T (далее светильник бактерицидный) – светильник-облучатель открытого типа настольный/напольный. Ультрафиолетовая лампа расположена в светильнике в открытом виде, поэтому данный вид светильника **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО использовать в присутствии людей и животных**. При использовании моделей с озоном следует выносить комнатные растения из помещений, во время работы светильника. После работы светильников с озонированием (185 нм) необходимо обязательно проветривать помещение после обработки данной лампы (минимум на 15 минут).

Светильник бактерицидный поставляется в комплекте с бактерицидной ультрафиолетовой лампой с длиной волны в спектре 253,7 нм и 185 нм (см. таблицу далее). Светильники бактерицидные Uniel рекомендуется использовать с лампами производства Uniel. Лампы Uniel имеют специальную маркировку, что позволит вам легко определить их. Светильники бактерицидные Uniel универсальные – они подходят и для других видов бактерицидных ламп, других торговых марок, производителей с аналогичным типом колбы (PLL) и цоколем (2G11).

**Светильник бактерицидный предназначен для стерилизации, очистки воздуха, дезинфекции, уничтожения пылевых клещей, микробов и бактерий. Озонирование позволяет быть уверенным в том, что все вирусы и бактерии будут уничтожены, где бы они не находились. Но, обязательно проветривание помещения, после работы лампы с озоном.**

Светильник бактерицидный имеет универсальное применение – может использоваться как в домашних, так и в специальных условиях, как для дезинфекции квартир, так и производственных, медицинских и других помещений. Светильник бактерицидный может использоваться для дезинфекции воздуха и поверхностей в больницах, школьных и других образовательных учреждений; для бактериологических исследований и фармацевтических применений, в пищевой промышленности (молокозаводы, хлебозаводы, пивзаводы и т.д.). Светильник может использоваться для дезинфекции питьевой воды, плавательных бассейнов, систем кондиционирования воздуха, холодильных камер, упаковок и т.д. Светильники бактерицидные применяются в целом ряде фотохимических процессов.

Корпус светильника изготовлен из стали или ABS пластика – см. таблицу. Материал ламп, которые идут в комплекте со светильниками, представляет из себя кварцевое стекло – модели со 185 нм, модели с 253.7 нм имеют дополнительное специальное увиолевое покрытие. В комплекте со светильником бактерицидным поставляется провод питания длиной до 2 м. В светильнике встроенный ЭПРА.

Светильник бактерицидный предназначен для работы в сетях переменного тока ~230 В/50 Hz. Степень защиты от пыли и влаги – IP20. Светильник изготавливается в исполнении УХЛ4, диапазон рабочих температур от 0 до +40 °С.

Светильник рассчитан для использования в качестве настольного светильника, допускается использование на ровном полу.

Основные параметры и характеристики*	UGL-T01A-36W/UVCO BLACK	UGL-T02A-36W/UVCB WHITE	UGL-T02B-36W/UVCO/RC BLACK
Модель лампы Uniel подходящей для светильника	ESL-PLL-36/UVCO/2G11/CL	ESL-PLL-36/UVCB/2G11/CL	ESL-PLL-36/UVCO/2G11/CL
Материал корпуса	Сталь с порошковой окраской	ABS пластик	ABS пластик
Мощность, потребляемая от сети, Вт	36	36	36
Излучение ультрафиолета, спектр нм	185	253,7	185
Угол светового потока, °		360	
Тип колбы (трубки)		PLL	
Цоколь		2G11	
Диапазон рабочего напряжения, В		110-230	
Срок полезного использования лампы в светильнике, часов		8000	
Максимальная площадь обрабатываемого помещения, м2		40	
Габаритные размеры светильника, мм	175*175*425	210*210*455	210*210*455
Диапазон рабочих температур		..+40С	
Режимы работы, минут		15/30/60	
Пульт управления	-	-	+

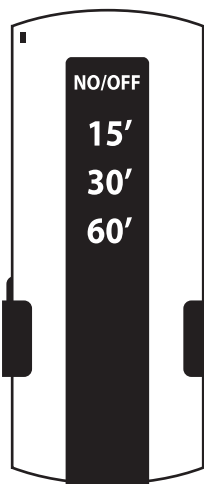
\* - информация приводится для ламп, идущих в комплекте со светильником

## Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

**Бактерицидный светильник КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО использовать в присутствии людей и животных.**

1. Распакуйте светильник и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации
2. Установите светильник на выбранную вами поверхность.
3. Вставьте вилку провода питания светильника в розетку 220 В. Светильник начнет издавать учащающиеся звуки - дается 15 секунд на то, чтобы покинуть помещение. Светильник включается на час работы, после 1 часа работы светильник выключится автоматически. Светильник излучает видимый свет, таким образом можно убедиться в том, что светильник работает. При этом, не рекомендуется смотреть на светильник и лишней раз подвергать УФ излучению свои глаза. В случае выключения светильника до окончания часа работы, рекомендуется использовать темные очки от солнца и не задерживаться в помещении, где включен светильник. Модель с радио пультом управления позволяет управлять светильником и за закрытыми дверями. При включении светильника от пульта управления он также автоматически начинает часовую работу, поэтому, если вам требуется обработка на 15 или 30 минут - выключите светильник и нажмите на кнопку с требуемым временем обработки - светильник будет работать выбранное вами время (режимы работы светильника указаны на рис. 1).
4. После того, как светильник начал работать, немедленно покиньте помещение. При отключении светильника если у вас нет пульта управления) не смотрите на светильник, старайтесь прикрывать глаза и не находиться длительное время с работающим светильником.

рис. 1.



## Рекомендации по времени обработки.

Для помещений площадью до 20 кв.м и высотой потолков до 3 м. минимальное время обработки 15 минут для жилых помещений и 30 минут для общественных помещений. Помещения с большой проходимостью людей (кафе, бары, рестораны, парикмахерские и т.п.) - минимальное время обработки - 1 час.

## Инструкция по эксплуатации

### Комплект поставки

- светильник, провод питания с вилкой (2 м);
- пульт управления;
- инструкция по эксплуатации (технический паспорт)/гарантийный талон.

### Меры предосторожности

- Запрещается эксплуатация светильников с трещинами и сколами на поверхности корпуса и с разбитым стеклом ламп – **лампы содержат ртуть!**  
Ультрафиолетовая лампа – это ртутная газоразрядная лампа низкого давления с колбой из кварцевого стекла, обеспечивающего заданный спектр ультрафиолетового излучения (253,7/185 нм – см. таблицу). Ультрафиолетовая лампа представляет из себя колбу из специального стекла наполненную инертным газом **с парами ртути**. В связи с наличием в колбе уф-лампы паров ртути, такую лампу **запрещается утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами!**
- Запрещается подключение светильников к поврежденной электропроводке!
- Монтаж, чистку и замену производить только при отключенном от питания светильнике!
- Запрещается самостоятельно разбирать светильник или дорабатывать конструкцию светильника.
- Рекомендуется осматривать светильник на предмет загрязнения лампы и механических повреждений. Чистку рекомендуется производить водой и/или слабым раствором хозяйственного мыла. Не используйте растворители, химически активные вещества и абразивные чистящие средства для очистки лампы и корпуса светильника.

### Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

- Гарантия действует в течение 12 месяцев с момента совершения покупки при условии соблюдения правил эксплуатации.
- Замена вышедших из строя светильников осуществляется в точке продажи.
- Гарантийные обязательства распространяются на неработающие с момента совершения покупки светильники при отсутствии видимых физических повреждений. Такие светильники подлежат замене.
- Замена предполагает тестирование светильника.

### Гарантийное обслуживание не осуществляется по следующим причинам:

- наличие механических повреждений;
- если монтаж и подключение светильника выполнены без соблюдения требований электротехнической безопасности;
- если дефект возник в результате несоблюдения правил эксплуатации, постороннего вмешательства, самостоятельного ремонта;
- если дефект вызван вследствие погружения изделия в воду;
- обстоятельств непреодолимой силы (пожар, наводнение, землетрясение и т.д.);
- ненадлежащее использование.

Производитель не несет ответственности при несоблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, обслуживания и ухода за изделием. Гарантийное обслуживание не распространяется на другое оборудование, причиненный ущерб которому связан по какой-либо причине с работой в сопряжении с бактерицидным светильником.