

Перед установкой и использованием бактерицидной лампы внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации!

**Внимание!** Данная бактерицидная лампа излучает ультрафиолет с длиной волны 253,7 нм (УФ-С) без образования озона.

**ЗАПРЕЩЕНО** проводить обеззараживание помещения в присутствии людей и животных. Не проводите обеззараживание помещения с незащищенными от УФ-С лучей растениями, аквариумами и террариумами. Не смотрите на УФ-С излучение бактерицидной лампы без защитных очков (не входят в комплект). При несоблюдении этого правила неминуемы ожоги слизистых и сетчатки глаз. При получении ожогов срочно обратитесь к врачу! Не загорайте под УФ-С лучами бактерицидной лампы. При этом неминуемы ожоги кожи. При получении ожогов срочно обратитесь к врачу! Не используйте бактерицидную лампу в лечебных целях.

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Бактерицидная лампа Navigator (известная как «кварцевая лампа») – это устройство, которое предназначено для обеззараживания (кварцевания) воздуха и поверхностей в обрабатываемом помещении прямыми ультрафиолетовыми лучами бактерицидного действия.

Бактерицидная лампа уничтожает (инактивирует) вирусы, в том числе коронавирусы, бактерии, плесень, грибки, дрожжи, споры и другие инфекционные микроорганизмы в воздухе и на поверхностях. Поглощенная доза ультрафиолетовых лучей молекулами ДНК вредных микроорганизмов приводит к их срочной гибели. Пик максимальной бактерицидной эффективности лампы приходится на длину волны ультрафиолетового излучения, равную 253,7 нм (УФ-С излучение). При этом озон в обрабатываемом помещении не образуется.

Особенно эффективно применение лампы для предотвращения заражения в период эпидемий гриппа и острых респираторных вирусных инфекций (коронавирус, ОРВИ, ОРЗ).

Лампа используется только в отсутствии людей и животных в обрабатываемом помещении. До наступления момента отработки лампой первых 100 часов требуется обязательное проветривание помещений после процедуры обеззараживания. После отработки лампой первых 100 часов проветривание помещения становится необязательным.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Бактерицидное действие ультрафиолетового излучения с длиной волны 253,7 нм широко применяется в быту (квартиры, дома); в медицине (больницы, поликлиники, родильные дома); на рабочих станциях (офисы, цеха); в детских садах, школах и других местах массового скопления людей.

Бактерицидная лампа рекомендована для предметного обеззараживания детских игрушек, школьных парт, столовой посуды, ковровых покрытий, одежды и других предметов и поверхностей.

Лампа так же применяется для предотвращения микробного загрязнения пищевых продуктов, упаковок, холодильного оборудования и т.п.

### ПРИМЕНЕНИЕ

**RU** Лампа бактерицидная. Назначение: для обеззараживания помещений.

**KZ** Бактерицидті шам. Максаты: үй-жайларды зарарсыздандыру үшін.

**UA** Лампа бактерицидна. Призначення: для знезараження приміщень.

### ПОРЯДОК ПРОЦЕДУРЫ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

Обеззараживание может быть произведено при помощи бактерицидных облучателей открытого и закрытого типа. При использовании ламп в облучателях закрытого типа (рециркуляторов) следуйте инструкции, прилагаемой к данным облучателям (рециркуляторам).

При использовании ламп в облучателях открытого типа следуйте следующим пунктам:

1. Освободите помещение от людей, животных, растений, аквариумов и террариумов. Растения, аквариумы и террариумы допускается закрыть светонепроницаемой тканью или пленкой. Рекомендуется закрыть шторы и выключить дневное освещение перед началом обеззараживания помещения.

**Внимание!** УФ-С излучение вредно для кожи и слизистых, особенно для сетчатки глаза. Проводить обеззараживание можно только при отсутствии в помещении людей и животных.

2. Установите бактерицидную лампу в светильник открытого типа с цоколем G5/G13. Светильник должен находиться в оптимальном для наиболее равномерного облучения УФ-С лучами месте: в углу или вдоль стены, на полу или на возвышении (стол, тумба, подоконнике), чтобы УФ-С лучи освещали как можно большее пространство комнаты. В длинных узких помещениях установите бактерицидную лампу в центре одной половины помещения, направив ее излучение на одну из дальних стен. Проведите обеззараживание этой половины комнаты. После установки лампы в центре другой половины помещения и повторите процедуру. Для сокращения времени обеззараживания в таких помещениях допускается задействовать несколько ламп одновременно.

**Внимание!** Во избежание пожелтения от УФ-С излучения белого пластика расстояние между включенной лампой и белым пластиком должно быть не менее 2 м.

3. Наденьте специальные очки для защиты глаз от УФ-С излучения с длиной волны 253,7 нм (в комплект не входят).

4. Включите светильник с бактерицидной лампой.

5. Покиньте помещение. Одновременно с обеззараживанием комнаты допускается ее проветривание.

6. По окончании процедуры обеззараживания выключите светильник с бактерицидной лампой.

### Внимание!

Для изготовления ламп применяется специальное стекло, поглощающее излучение с длиной волны менее 200 нм. По этой причине фиксируется крайне малое озонообразование (в пределах ПДК), которое исчезает после первых 100 часов работы лампы. В случае если момент отработки бактерицидной лампой первых 100 часов не наступил и после обеззараживания в помещении ощущается едкий запах озона  $O_3$ , присутствие людей и животных в этом помещении запрещено! Обязательно проветрите помещение до полного выветривания запаха озона  $O_3$ . Для более быстрой отработки лампой первых 100 часов рекомендуется оставить ее включенной на 100 часов в закрытом помещении, свободном от людей, животных и растений.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

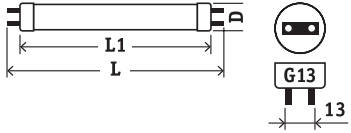
Бактерицидная лампа, паспорт изделия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NTL-T5-08- UVC-G5	NTL-T5-10- UVC-G5	NTL-T5-15- UVC-G5	NTL-T5-20- UVC-G5	NTL-T5-30- UVC-G5	NTL-T5-40- UVC-G5	NTL-T6-15- UVC-G13	NTL-T6-30- UVC-G13	NTL-T6-18- UVC-G13	NTL-T8-36- UVC-G13	NTL-T8-40- UVC-G13
Обрабатываемая площадь помещения, не более, м²	15	18	27	36	54	72	22	40	26	48	53
Эффективный сеанс обеззараживания воздуха и поверхностей на максимальной площади, минут	60	75	90	105	150	180	90	105	90	150	150
Номинальная потребляемая мощность, Вт	8	10	15	20	30	40	15	30	18	36	40
Мощность излучения 200...280 нм (UVC), Вт	2,8	3,5	5,25	7	10,95	14	5,25	10,5	6,3	12,6	14
Номинальное напряжение, В	56	64	75	86	103	220	56	96	55	96	103
Сила тока, А	0,145	0,31	0,43	0,52	0,65	0,79	0,31	0,37	0,33	0,36	0,44
Тип лампы	T5	T5	T5	T5	T5	T5	T6	T6	T6	T8	T8
Тип цоколя	G5	G5	G5	G5	G5	G5	G13	G13	G13	G13	G13
Длина волны УФ-С излучения, нм	253,7	253,7	253,7	253,7	253,7	253,7	253,7	253,7	253,7	253,7	253,7
Hg	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29	<4,29
Степень защиты от влаги и пыли	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP0
Длина лампы (LxL1), мм	302,5 x 288,3	302 x 287,8	849 x 834,8	957x 942,8	1149 x 1134,8	1352 x 1337,8	451,6 x 437,4	908,8 x 894,6	635 x 620,8	895 x 880,8	985 x 970,8
Диаметр (D), мм	15	16	16	16	16	16	22	22	22	26	26
Температура эксплуатации, °C	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40	-10... +40
Срок службы, часов	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Нельзя использовать лампу при или после её контакта с водой или другими жидкостями.
- Не рекомендуется использовать лампу совместно с выключателями с подсветкой.
- В случае если лампа разбилась, необходимо проветрить помещение, собрать осколки стеклянной трубки, место, где была разбита лампа, обработать 0,2% раствором перманганата калия (марганцовки).
- При обнаружении неисправности, обесточьте лампу и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины. Не разбирать!
- При выходе из строя лампы в течение гарантийного срока, ее можно обменять в точке продажи. При выходе из строя лампы после истечения срока службы, лампу необходимо утилизировать.



ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50 °C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги.

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

Т.к. лампа содержит незначительное количество ртути, запрещается ее утилизация вместе с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «XIAMEN NEEC OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD». Unit C, 3Rd Floor, Zonghe Building, № 215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиан Провинс, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, г. Москва, ул. Смольная, дом 24А, этаж 10, часть пом. №3 [www.navigators-light.ru](http://www.navigators-light.ru)

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 6 месяцев с даты покупки лампы, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшей из строя лампы осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта.

Дата производства нанесена на корпусе лампы в формате NMMГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.