

**Лампа ультрафиолетовая бактерицидная Navigator со встроенным пускорегулирующим устройством серии NCL-2H-UVC-E27**

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

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

**ВНИМАНИЕ!** 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 слизистой 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. Храните в недоступном для детей месте.

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Бактерицидная ультрафиолетовая лампа Navigator (известная как «кварцевая лампа») – это прибор открытого типа, который предназначен 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 отсутствие 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 ультрафиолетовая 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.

## ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Лампа ультрафиолетовая бактерицидная Navigator NCL-2H-UVC-E27 предназначена для обеззараживания помещений объемом до 60 м<sup>3</sup>, т.е. помещений площадью от 1 до 22 м<sup>2</sup> с высотой потолков до 3 м.

## ТАБЛИЦА ВРЕМЕНИ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОЗДУХА И ПОВЕРХНОСТЕЙ

Площадь, м <sup>2</sup>	Минимальное время обработки, минут	Допускается включать лампу на время более длительное, чем указано в вышеизложенной таблице. Длительность времени обеззараживания допускама без ограничений. Увеличение времени обеззараживания не вредит помещению. Время непрерывной работы лампы ограничено лишь ее ресурсом.
1–10	30	
10–15	30–45	
15–22	45–60	

## ПОРЯДОК ПРОЦЕДУРЫ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

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 комнаты.

**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 E27. Светильник должен находиться в оптимальном для наиболее равномерного облучения УФ-С лучами месте: в углу или вдоль стены, на полу или на возвышении (столе, тумбе, 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 установите лампу 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<sup>3</sup>.**

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 озонобразование (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<sub>3</sub>, присутствие людей и животных в этом помещении запрещено! Обязательно проветрите помещение до полного выветривания запаха озона O<sub>3</sub>. 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 ультрафиолетовая лампа, паспорт изделия.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NCL-2H-UVC-E27
Обрабатываемая площадь помещения, не более	22 м <sup>2</sup>
Эффективный сеанс обеззараживания воздуха и поверхностей на площади 22 м <sup>2</sup> , не менее	60 минут
Номинальная потребляемая мощность	15 Вт
Номинальное напряжение	176–264 В
Частота	50/60 Гц
Сила тока	0,13 А
Тип лампы	2H
Тип цоколя	E27
Длина волны УФ-С излучения	253,7 нм
Hg	<1,2 мг
Степень защиты от влаги и пыли	IP20 (только для использования внутри помещений)
Вес	0,05 кг
Габаритные размеры	190x44 мм
Температура эксплуатации	-10...+40 °С
Срок службы	8000 часов

## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Нельзя использовать лампу при или после её контакта с водой или другими жидкостями.
- Нельзя использовать для освещения.
- Не использовать вне помещений.
- Не рекомендуется использовать лампу совместно с выключателями с подсветкой.
- При извлечении из упаковки, монтаже и демонтаже лампы рекомендуется держать ее за пластиковый корпус.
- 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 поменять 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 °С 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.

Так как 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 NEEEX 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,

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 12 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.