

Светильник ультрафиолетовый бактерицидный открытого типа Navigator серии NUV-10

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

Внимание! Данный бактерицидный светильник 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 бактерицидного ультрафиолетового светильника 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 бактерицидного светильника. При этом неминуемы ожоги кожи. При получении ожогов срочно обратитесь к врачу! Не используйте бактерицидный ультрафиолетовый светильник в лечебных целях. Храните в недоступном для детей месте.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Бактерицидный ультрафиолетовый светильник Navigator (известный как «бактерицидная лампа» и «кварцевая лампа») – это прибор открытого типа, который предназначен для обеззараживания (кварцевания) воздуха и поверхностей в обрабатываемом помещении прямыми ультрафиолетовыми лучами бактерицидного действия.

Бактерицидный светильник 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 скорой гибели. Пик максимальной бактерицидной эффективности приходится на длину волны ультрафиолетового излучения, равную 253,7 нм (УФ-С излучение). При этом озон в обрабатываемом помещении не образуется.

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

Светильник используется только в отсутствие людей и животных в обрабатываемом помещении. До наступления момента отработки светильником первых 100 часов требуется обязательное проветривание помещений после процедуры обеззараживания. После отработки светильником 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. Светильник рекомендован для предметного обеззараживания детских игрушек, школьных парт, столовой посуды, ковровых покрытий, одежды и других предметов в помещениях.

Светильник так же применяется для предохранения от микробного загрязнения пищевых продуктов, упаковок, холодильного оборудования и т.п.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Светильник ультрафиолетовый бактерицидный Navigator NUV-10 предназначен для обеззараживания помещений объемом до 120 м³, то есть помещений площадью от 1 до 40 м² с высотой потолков до 3 м.

ТАБЛИЦА ВРЕМЕНИ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

Площадь, м ²	Минимальное время обработки воздуха и поверхностей, минут	
1–10	10	Допускается включать светильник на время более длительное, чем указано в таблице. Длительность времени обеззараживания допустима без ограничений. Увеличение времени обеззараживания не вредит помещению. Время непрерывной работы светильника ограничено лишь ресурсом установленной в него бактерицидной лампы.
10–15	10–15	
15–20	15–20	
20–30	20–30	
30–40	30–40	

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 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 светильник на ровную поверхность в оптимальное для наиболее равномерного облучения УФ-С лучами место: в угол или вдоль стены, на пол или возвышение (стол, тумба, подоконник). Выберите место так, чтобы УФ-С лучи освещали как можно большее пространство. В длинных узких помещениях установите светильник в центре одной половины помещения, направив его излучение на одну из дальних стен. Проведите обеззараживание этой половины помещения. После установите светильник в центре другой половины помещения и повторите процедуру. Для сокращения времени обеззараживания в таких помещениях допускается задействовать несколько светильников одновременно.

Внимание! Во избежание пожелтения от УФ-С излучения белого пластика расстояние между включенным светильником 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. Вставьте батарейку в пульт управления (батарейка 23А 12В в комплект не входит).

5. Включите шнур светильника в электрическую сеть 220 В, включите его пульт управления. Функция таймера позволяет установить время работы светильника на 15/30/60 минут. Для активации таймера обеззараживания, включите облучатель пультом, нажав кнопку А (рис. 1.) затем нажмите кнопку В/С/Д в зависимости от нужного времени обеззараживания.

6. Покиньте помещение. Данный светильник оснащен функцией отложенного старта и начнет свою работу после нажатия кнопки включения через 20 сек. Одновременно с обеззараживанием помещения допускается его проветривание.

7. По окончании процедуры обеззараживания выключите светильник пультом управления, отключите шнур облучателя от электросети.

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 светильником первых 100 часов не наступил и после обеззараживания в помещении ощущается едкий запах озона O₃, присутствие людей и животных в этом помещении запрещено!

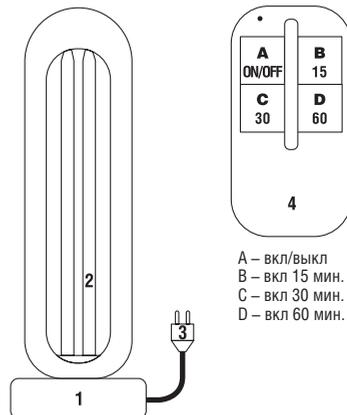
Обязательно проветрите помещение до полного выветривания запаха озона O₃. Для более быстрой отработки светильником первых 100 часов рекомендуется оставить его включенным на 100 часов в закрытом помещении, свободном от людей, животных и растений.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Бактерицидный светильник NUV-10 с ультрафиолетовой лампой, шнур питания с вилкой, пульт дистанционного управления, паспорт изделия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NUV-10
Обрабатываемая площадь помещения, не более	40 м ²
Эффективный сеанс обеззараживания воздуха и поверхностей на площади 40 м ² , не менее	40 минут
Номинальная потребляемая мощность	38 Вт
Номинальное напряжение	230 В
Частота	50/60 Гц
Ток	0,33 А
Степень защиты от влаги и пыли	IP20 (использование только внутри помещений)
Вес	1,5 кг
Габаритные размеры корпуса	140x140x439 мм
Материал корпуса	АБС-пластик
Длина шнура	1,5 м
Тип установленной лампы	T6 U-Tube 340 мм
Тип цоколя	2G11
Длина волны УФ-С излучения	253,7 нм
Срок службы	8000 часов
Температура эксплуатации	-10...+40 °С



1 – корпус светильника, 2 – бактерицидная лампа, 3 – шнур питания, 4 – пульт управления.

A – вкл/выкл
B – вкл 15 мин.
C – вкл 30 мин.
D – вкл 60 мин.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- В светильник должна устанавливаться лампа согласно спецификации (лампа входит в комплект).
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- При повреждении корпуса и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать изделие запрещено.
- Светильник нельзя использовать при или после его контакта с водой или другими жидкостями.
- В случае обнаружения неисправности прибора, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода светильника из строя и замены на исправный прибор.
- При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светильника после истечения срока службы, его необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.
- В случае если лампа светильника разбилась, необходимо проверить помещение, собрать осколки стеклянной трубки, место, где была разбита лампа, обработать 0,2% раствором перманганата калия (марганцовки).

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.

Т.к. лампы содержат незначительное количество ртути, запрещается их утилизация вместе с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.



СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентом 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, Фуджиян Провинс, Китаи.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, г. Москва, ул. Смольная, дом 24А, этаж 10, часть пом. №3 www.navigator-light.ru

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 12 месяцев с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта.

Дата производства нанесена на корпусе устройства 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.