



MINICAM24

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Облучатель воздуха

ультрафиолетовый ОВУ-11 «Кварц»



СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения	3
2. Технические характеристики	3
3. Комплектация	3
4. Подготовка облучателя к работе и порядок эксплуатации	4
5. Рекомендации по применению.....	4
6. Техника безопасности	5
7. Условия хранения, транспортировки и эксплуатации.....	5
8. Утилизация.....	6
9. Сведения о приемке	6
10. Гарантийные обязательства	7

1. Общие сведения

Очиститель воздуха ультрафиолетовый (облучатель бактерицидный ультрафиолетовый) ОВУ-11 «Кварц» предназначен для бактерицидной обработки помещений УФ-излучением. Обработка должна производиться в отсутствие людей, животных, растений.

Бактерицидное, микоцидное и вирулицидное действие УФ-излучения, проявляется в деструктивно-модифицирующих фотохимических поражениях ДНК, летальных мутациях, утрате молекул ДНК способности к репликации, нарушении процесса транскрипции. Ультрафиолетовое излучение разрушает также токсины, например, дифтерийный, столбнячный, дизентерийный, токсин брюшного тифа и золотистого стафилококка.

Облучатели ОВУ-11 могут использоваться индивидуальными потребителями в домашних условиях, на производстве, в физкультурно-оздоровительных центрах, в группах общефизической подготовки, в школах, интернатах, профилакториях для периодического обеззараживания помещений.

ОВУ-11 не является медицинским изделием, но может применяться для бактерицидной обработки служебных и технических помещений в медицинских учреждениях.

При установке в облучатель люминесцентной лампы дневного света с цоколем 2G7 мощностью 9Вт, он может использоваться как настольная лампа.

2. Технические характеристики

- 2.1. Мощность ультрафиолетовой лампы: 9 Вт;
- Тип цоколя лампы: 2G7 или G23 (см. вкладыш в упаковке);
- Энергетическая освещенность: 2 Вт/м²;
- Интервал между включениями лампы: 10;
- Напряжение сети: 220±10%;
- Частота напряжения сети: 50 Гц;
- Потребляемая мощность, не более: 15 Вт;
- Габариты: 70x95x225 мм;
- Масса: 0,8 кг.

3. Комплектация

- Облучатель «Кварц» -1 шт;

- Лампа бактерицидная – 1 шт;
- Паспорт – 1 шт;
- Гарантийный талон – 1 шт;
- Упаковка – 1 шт

4. Подготовка облучателя к работе и порядок эксплуатации

- 1) Извлеките облучатель и лампу из упаковки. Убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 2) Аккуратно, удерживая за цоколь, установите лампу в облучатель.
Внимание! Прикосаться к колбе лампы можно только в х/б перчатках!
- 3) Подключите облучатель к бытовой электрической сети 220 В, 50 Гц.
- 4) Установите облучатель на устойчивую горизонтальную поверхность.
Оптимальной будет установка облучателя в помещении таким образом, чтобы обеспечивалось минимальное перекрытие потока излучения.
- 5) Убедитесь, что в помещении отсутствуют люди, животные, птицы, аквариумные рыбы и растения.
- 6) Включите лампу облучателя с помощью рокерного переключателя на лицевой панели.
- 7) Покиньте помещение и засекуте время начала сеанса облучения.
- 8) По завершении сеанса облучения, выключите лампу рокерным переключателем. Старайтесь не смотреть длительное время на включенную бактерицидную лампы.
- 9) Отключите облучатель от бытовой электрической сети. Дайте лампе остыть не менее 10 минут. Перенесите облучатель в другое помещение для проведения бактерицидной обработки или уберите в место хранения.

5. Рекомендации по применению

- 1) Рекомендуемая длительность облучения для различных микроорганизмов и вирусов (для помещения площадью 20м², высота стен 3 м, бактерицидная эффективность 90%):
 - Вирус гриппа, респираторные вирусы — 1 час,
 - Золотистый стафилокок — 50 минут,
 - Дифтерийная палочка — 1 час,

- Желтая Сарцина — 4 часа,
 - Кишечная палочка — 1 час,
 - Синегнойная палочка — 1 час 10 минут,
 - Бактериофаг кишечной палочки — 50 минут,
 - Грибы, грибковая плесень — 6 часов.
- 2) В помещениях сложной формы и с большим количеством мебели, образующей зоны затенения для УФ-излучения, следует проводить несколько более коротких сеансов с изменением местоположения облучателя.

6. Техника безопасности

Перед подготовкой ОВУ-11 к эксплуатации внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

- Строго соблюдайте правило: в помещении во время обработки не должно быть людей, животных, аквариумных рыб и растений.
- Выполнение работ по уходу за ОВУ-11 необходимо проводить только при выключенной из розетки вилке шнура сетевого питания.
- При эксплуатации ОВУ-11 необходимо предохранять от падений, ударов и проникновения внутрь влаги.
- Бактерицидная УФ-лампа содержит ртуть. В случае её повреждения следует собрать ртуть резиновой грушей или одноразовым шприцем, а места попадания ртути обработать 1% раствором перманганата калия.
- Прибор может эксплуатироваться только дееспособными совершеннолетними лицами.
- Прибор должен храниться в недоступном для детей месте.
- Запрещается пользоваться ОВУ-11 во влажных помещениях и при попадании в него воды.

7. Условия хранения, транспортировки и эксплуатации

- Облучатель ОВУ-11 может эксплуатироваться в интервале температур от +10°C до +40°C и предельном значении относительной влажности воздуха 60% при температуре 25°C.
- Транспортировка и хранение должны осуществляться при температурах от -60°C до +45°C. Предельное значение относительной

влажности воздуха 100% при температуре 25°C при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков.

- При хранении и/или транспортировке при температуре ниже +1 °C изделие перед распаковкой должно быть выдержано не менее 2 часов при комнатной температуре.
- ОВУ-11 может эксплуатироваться в быту, общественных и административных помещениях, а также на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.
- Уход за ОВУ-11 сводится к периодической (1 раз в неделю) протирке УФ-лампы спиртовыми салфетками, приобретёнными в аптечных сетях. Удаление грязи на корпусе можно производить х/б тканью, смоченной 5% водным раствором бытового моющего средства, с последующей протиркой сухой х/б тканью.
- В случае прикосновения к бактерицидной УФ-лампе следует обезжирить её поверхность спиртовыми салфетками, приобретёнными в аптечных сетях. Нужно выдержать паузу перед включением 5-10 минут для полного высыхания спирта.
- В случае выхода лампы из строя, приобретите новую бактерицидную лампу мощностью 9Вт с цоколем 2G7.

8. Утилизация

Лампа, установленная в изделии, содержит ртуть. В связи с этим изделие должно быть утилизировано в соответствии с местными (муниципальными, региональными) правилами утилизации опасных отходов.

9. Сведения о приемке

Очиститель воздуха ультрафиолетовый (облучатель бактерицидный ультрафиолетовый) ОВУ-11 «Кварц» соответствует КШУР.676211.007 и признан годным для эксплуатации.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям КШУР.676211.007 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.

ОВУ-11 соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

10. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торгующей организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. Месяц и год изготовления изделия указаны в гарантийном талоне.

В случае приобретения изделия дистанционным методом, гарантийный срок исчисляется с даты получения посылки на почте, от курьера или в транспортной компании.

Гарантийный ремонт осуществляет исключительно завод-изготовитель.

Не принимаются претензии по изделиям, имеющим повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.

Гарантия не распространяется на бактерицидную УФ лампу, которой укомплектовано изделие.

Возвращаемый на завод-изготовитель облучатель ОВУ-11 должен сопровождаться письменной претензией (рекламацией) с подробным описанием неисправности.

Приятного использования!

Сайт: minicam24.ru

E-mail: info@minicam24.ru

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**