

Ультрафиолетовый облучатель СОЭКС Квazar

Фототерапия



Ваша цена

Розница
14 900 руб.

Оптовая цена
14 900 руб.

SOEKS

В наличии

Области применения:

- Здоровоохранение

НДС не облагается

- Тип лампы: дуговая, ДКБУ-9
- Длина волны, нм: 205-315

Описание

Ультрафиолетовый облучатель СОЭКС Квazar

Ультрафиолетовый облучатель СОЭКС Квazar – медицинский прибор нового поколения, предназначенный для ультрафиолетового облучения кожных и слизистых покровов, обеззараживания воздуха и дезинфекции поверхностей. Является инновационным аналогом ЛОР-облучателя «Солнышко» и подходит для домашнего и амбулаторного использования.

Прибор работает в нескольких режимах, включая режим лечения, рециркуляции и дезинфекции. В режиме рециркуляции обеспечивается непрерывное обеззараживание воздуха даже в присутствии людей. В режиме лечения облучатель применяется для локальных и общих ультрафиолетовых облучений по назначению врача.

Источником излучения служит компактная бактерицидная лампа ДКБУ-9 с длиной волны 253,7 нм, обладающей выраженным бактерицидным действием и не приводящей к образованию озона. Срок службы лампы составляет 6 000 ч.

В режиме лечения ультрафиолетовый облучатель применяется для локальных и общих облучений кожных или слизистых покровов человека по назначению врача. Локальные облучения используются для лечения воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей и носоглотки. Общее ультрафиолетовое облучение кожных поверхностей применяется в составе комплексной терапии воспалительных и кожных заболеваний. Также прибор используется в домашних условиях для профилактики заболеваний, передающихся воздушно-капельным путём, таких как грипп, коронавирус и ОРВИ, особенно после контакта с людьми, имеющими признаки заболевания (насморк, кашель).

В режиме рециркуляции облучатель применяется для обеззараживания воздуха в помещениях. Регулярная обработка помещений способствует снижению риска распространения инфекционных заболеваний и дополняет основные меры профилактики инфекций в осенне-зимний период. В режиме рециркуляции вентилятор прогоняет воздух мимо работающей ультрафиолетовой лампы, в результате чего происходит обеззараживание воздуха. Данный режим возможен только при закрытых защитных шторах.

В режиме дезинфекции ультрафиолетовый облучатель применяется для обработки поверхностей с потенциальным скоплением вредных микроорганизмов.

Ультрафиолетовый облучатель выполнен в пластмассовом корпусе, установленном на подставке. Внутри корпуса размещены компактная бактерицидная лампа для формирования ультрафиолетового излучения и вентилятор для циркуляции воздуха. С лицевой стороны облучатель оснащён раздвижными защитными шторами. На тыльной стороне корпуса расположена кнопка питания. В верхней части корпуса размещена панель управления с индикатором времени, кнопками управления интерфейсом и ручкой открывания раздвижных штор.

Наклон корпуса на подставке регулируется, что позволяет выбрать оптимальное положение прибора при проведении процедур. Корпус оснащён съёмными решётками со щелями для прохождения воздушного потока. Во время процедур наружного ультрафиолетового облучения для защиты органов зрения пациента применяются очки с УФ-защитой. Проведение наружного облучения кожных покровов без использования защитных очков запрещено. На панели управления отображаются все основные параметры работы и функции прибора.

Источником ультрафиолетового излучения является компактная бактерицидная лампа ДКБУ-9. Лампа изготовлена из увиолевого стекла, прозрачного для ультрафиолетового излучения с длиной волны 253,7 нм, обладающей наибольшим бактерицидным действием. Лампа не пропускает ультрафиолетовое излучение с длиной волны короче 200 нм, что исключает образование озона. Номинальный срок службы лампы составляет 6 000 часов.

Особенности

- Лечение кожных и ЛОР-заболеваний с использованием ультрафиолетового излучения.
- Режим бактерицидной рециркуляции для обеззараживания воздуха в помещении.
- Возможность дезинфекции поверхностей.
- Работа в присутствии людей в режиме рециркуляции.
- Компактная бактерицидная лампа ДКБУ-9 с ресурсом 6 000 ч.
- Отсутствие образования озона за счёт фильтрации излучения короче 200 нм.
- Понятный интерфейс и панель управления с индикатором времени.
- Наличие таймера с автоматическим отключением после завершения процедуры.
- Регулируемый наклон корпуса на подставке.
- Простая замена лампы.
- Возможность домашнего и амбулаторного применения.

Стандартная комплектация

- ультрафиолетовый облучатель;
- очки с УФ-защитой;
- тубус с резьбой;
- насадка диаметром 10 мм для внутренних облучений ушного прохода;
- насадка диаметром 15 мм с углом 50° для внутреннего облучения ротовой полости;
- насадка диаметром 5 мм для внутреннего облучения носовых пазух.

Показания к применению

- Лечение ОРВИ, острого ринита, фурункула носа, наружного отита, хронического тонзиллита.
- Профилактика заболеваний, передающихся воздушно-капельным путём: грипп, ОРВИ, бактериальные поражения верхних дыхательных путей, новая коронавирусная инфекция.
- Лечение воспалительных заболеваний кожи, гнойных ран и язв, пролежней, ожогов и обморожений.
- Обеззараживание воздуха в помещениях объёмом до 40 м³.
- Дезинфекция поверхностей предметов и средств индивидуальной защиты.

Противопоказания

Имеются противопоказания. Перед применением необходимо проконсультироваться с лечащим врачом.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Спектральный диапазон излучения лампы	от 205 до 315 нм
Номинальная мощность лампы	9 Вт
Мощность UV-C излучения	1,5 Вт
Срок службы лампы	6 000 ч
Тип цоколя	G7
Производительность в режиме «Рециркуляция»	0,7 м ³ /мин
Рабочий диапазон температур	от 5 до 40 °С

Преимущества

- Эффективное лечение кожных и ЛОР-заболеваний.
- Дезинфекция поверхностей.
- Рециркуляция воздуха в помещении.
- Понятный интерфейс.
- Возможность домашнего и амбулаторного использования.
- Наличие таймера - автоматическое отключение после окончания процедуры.
- Контроль ресурса лампы ультрафиолетового облучателя (6 000 часов).
- Простая замена лампы.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд	Соэкс
Страна бренда	Россия
Отрасли	Реабилитация
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010018633.pdf
Тип лампы	дуговая, ДКБУ-9
Длина волны, нм	205-315
Габариты, мм	238×155×143
Вес, кг	1.1
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	20

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.