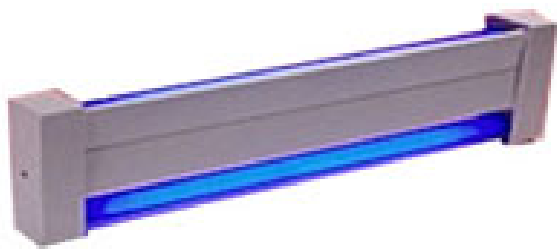


Облучатель ОБН-150



ОБН-150 (ЭПРА), комплектуется электронными пускорегулирующими аппаратами, что делает его значительно легче ОБН с электромагнитным дросселем. Разница в весе составляет 1000грамм. При отгрузке транспортной фирмой значительно уменьшаются расходы, так как при получении оплачивается вес груза.

Назначение и область применения:

Облучатели бактерицидные предназначены для обеззараживания воздуха в медицинских, спортивных, детских, учебных, производственных (цеха пищевой промышленности, овощехранилища и т. д.) и других помещениях. Применяются также для обеззараживания оборудования, продуктов и упаковочной тары. По конструкции облучатели выполнены для настенного размещения, относятся к разряду комбинированных – имеют открытые и экранированные лампы. Открытые лампы могут использоваться только в свободных от людей помещениях для быстрой дезинфекции воздуха. Экранированные лампы, облучающие верхние слои воздуха могут использоваться в помещениях в присутствии людей. Нижние слои воздуха при работе экранированных ламп обеззараживаются за счет конвекции. Высота подвеса облучателя (от пола) не менее 2 м. Количество экранированных ламп (режим дезинфекции в присутствии людей) устанавливается из расчета 0,75 — 1,0 Вт на 1 куб.м помещения, количество открытых и экранированных ламп (режим дезинфекции в отсутствии людей) из расчета 2,0 — 2,5 Вт электрической мощности ламп на 1 куб.м помещения. При режиме дезинфекции в присутствии людей лампа может работать до 8 часов в сутки. Через каждые 2 — 3 часа следует проветрить помещение на 1,5 — 2 часа для удаления лишнего озона. При режиме дезинфекции в отсутствии людей лампы могут гореть до 1 часа. В помещении с горящими открытыми лампами обслуживающему персоналу следует пользоваться защитными очками. Комнатные растения должны быть защищены от излучения открытых ламп.

Технические характеристики:

- Количество ламп (30W) 2шт
- Питающее напряжение -220 В (50 Гц)
- Класс электробезопасности ГОСТ 12.2.007.0-75 -1 кл.
- Потребляемая мощность -100 W
- Производительность (99% обеззараживания), -130-180 м³/ч
- Излучаемая длина волны -253,7 Нм
- Суммарный бактерицидный поток -22,4 Ф_{8к} Вт
- Коэффициент использования бактерицидного потока -0,63 (Кф)
- Коэффициент полезного действия -0,65 (КПД)
- Габаритные размеры -950×135×100 мм
- Масса -1.7 кг

ООО «РЕАЛДЕНТ»

394006, г. Воронеж, ул. Красноармейская, 60
Тел./факс 8 4732 77-64-77, 71-49-54

www.realdentcom.ru

realdent@mail.ru