

## Бактерицидные лампы SWEKO серии SSL UVC

### Ртутные газоразрядные УФ-лампы низкого давления с трубчатой стеклянной колбой

Лампы являются источником ультрафиолетового бактерицидного излучения. Излучение лампы приводит к смертности микроорганизмов до 90–99% в зависимости от вида микроорганизма за время экспозиции от нескольких секунд до пары минут. Основное достоинство ртутных ламп низкого давления состоит в том, что более 60 % излучения приходится на линию с длиной волны 254 нм, лежащей в спектральной области максимального бактерицидного действия.

Ртутные УФ-лампы используются в бактерицидных светильниках, облучателях, рециркуляторах, установках предназначенных для прямого, непрямого и закрытого облучения.

Состав стекла УФ-лампы лампы SWEKO SSL UVC блокирует излучение с длиной волны 185 нм, это препятствует образованию озона в процессе работы лампы.

Лампы SWEKO SSL UVC безопасны для использования в бактерицидных приборах постоянного действия, устанавливаемых в закрытых помещениях с постоянным присутствием людей.

#### Назначение и общие сведения

Уничтожение или дезактивация бактерий, микробов и других микроорганизмов.

Дезинфекция воздуха, воды и поверхностей в быту, на промышленных и коммерческих объектах.

#### Конструктивные особенности

**ЛАМПА НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ В СЕТЬ 220В!**

Лампа должна использоваться **ТОЛЬКО** с электронным или электромагнитным пуско-регулирующим устройством для ртутных газоразрядных ламп соответствующей мощности. При работе лампы озон не образуется.

#### Технические характеристики

Длина волны излучения: **254 нм**

Содержание ртути не более: **2 мг**

Материал колбы: **увиолевое боросиликатное стекло**

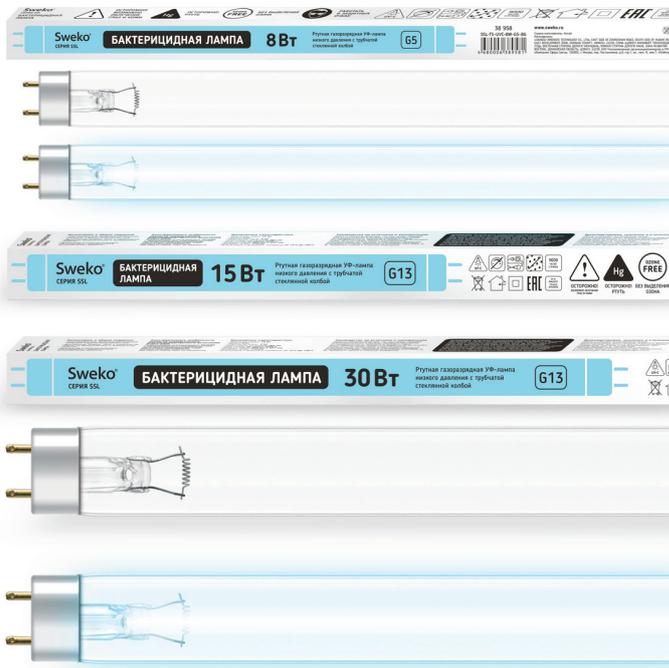
Материал цоколя: **алюминий**

#### Упаковка:

1 шт. в цветном картонном гофроураке

100 шт. в коробе (для T5 8Вт)

25 шт. в коробе (для T8 15 и 30Вт)



ОСТОРОЖНО!  
ВОЗМОЖНО ОБЛУЧЕНИЕ  
ГЛАЗ И КОЖИ



ОСТОРОЖНО!  
БЕЗ ВЫДЕЛЕНИЯ  
РТУТЬ



ОЗОН  
FREE



РАБОТАТЬ  
В ЗАЩИТНЫХ ОЧКАХ

Серия SSL	Модель	Артикул	Мощность	Мощность излучения 200...280 нм (UVC)	Срок службы	Цоколь	Размеры лампы
T5	SSL-T5-UVC-8W-G5-BG	38958	8Вт	2,0Вт	9000 часов	G5	Ø 15 x 288мм
T8	SSL-T8-UVC-15W-G13-BG	38955	15Вт	4,9Вт		G13	Ø 25 x 437 мм
	SSL-T8-UVC-30W-G13-BG	38956	30Вт	12,0Вт		G13	Ø 25 x 894 мм