

Сведения о сертификации:

Сертификат соответствия №ТС RU С-RU.ЦС01.В.01451
серия RU №0619310, срок действия по 24.09.2022г.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Альянс МТ», Россия, г. Москва, www.aervita.ru

**ЛАМПА ГАЗОРАЗРЯДНАЯ
УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
МОДЕЛИ**

AerVita T8 UVC 30W G13

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



Применение

Лампа газоразрядная ультрафиолетового излучения **AerVita T8 UVC 30W G13** применяется для бактерицидной обработки воздуха помещений в приборах закрытого типа в присутствии людей, а также открытого типа в отсутствии людей.

Кроме того, эта лампа применяется для дезинфекции питьевой воды, сточных вод, систем кондиционирования воздуха, холодильных камер, упаковочных материалов и т.п.

Описание:

Лампа **AerVita T8 UVC 30W G13** представляет собой двухцокольную газоразрядную лампу низкого давления. Состоит из трубчатого стеклянного корпуса с токоподводящими цоколями по краям.

Структура специального стекла лампы, присутствие в колбе амальгамы и применение специального материала электродов позволяют излучать лампе коротковолновое ультрафиолетовое излучение в жестком спектре С (UV-C), с максимальной длиной волны 253,7нм, обладающее бактерицидным действием.

Излучение обладает высокой эффективностью и способно убивать микроорганизмы (вирусы, бактерии, плесень и другие патогены) путём уничтожения нуклеиновых кислот, нарушая их ДНК, в результате чего они не в состоянии выполнять жизненно важные клеточные функции.

Специальное стекло колбы при этом отфильтровывает 185-нм линию спектра, ответственную за образование озона.

ВНИМАНИЕ!

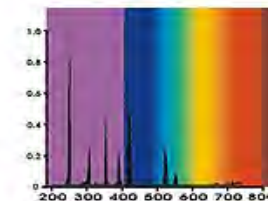
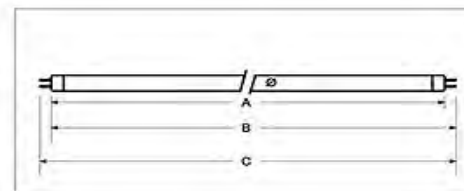
Открытое облучение возможно только в отсутствии людей, чтобы избежать вредного воздействия ультрафиолетовых лучей на глаза и кожу.

Необходимо беречь от детей.

Требует специальной утилизации.

Технические характеристики

Геометрические размеры и масса лампы:



A: Max(мм)	B: Max(мм)	B: Min(мм)	C: Max(мм)	Ø: (мм)	Масса нетто (г)
894.6	901.7	899.3	908.8	28*	108

* - максимальный диаметр

Габаритные размеры, вместимость и масса упаковки:

Количество в упаковке, (шт)	Масса упаковки нетто (кг)	Масса упаковки брутто (кг)	Габариты упаковки, мм
25	2,7	3,1	925x148x148
100	10,6	13,7	935x325x325

Мощность лампы	30	Вт
Тип цоколя (база)	G13 (Bi-pin)	
Тип колбы	T8 (T26)	
Сила тока	0,37	A
Эффективное напряжение	минимальное	86 В
	номинальное	96 В
	максимальное	106 В
Мощность бактерицидного потока	12,0	Вт
Срок службы	9000	часов*

Лампа соответствует требованиям:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

*при условиях эксплуатации согласно ГОСТ Р МЭК 60081-99 и использовании ПРА соответствующих параметров

Изготовлено: ООО «Альянс МТ»