



Описание

TUV TL & TL-D

Ртутные газоразрядные лампы низкого давления с трубчатой стеклянной колбой

Преимущества

- Эффективная дезинфекция на протяжении всего полезного срока службы лампы
- Техническое обслуживание можно планировать заблаговременно, что практически исключает необходимость дорогостоящей внеплановой замены вышедших из строя ламп
- Высокая эффективность системы ввиду отсутствия необходимости перепланировки очистительной системы для высококачественной дезинфекции
- Отличный выбор с точки зрения защиты окружающей среды ввиду рекордно низкого содержания ртути

Характеристики

- Коротковолновое УФ-излучение с пиком 253,7 нм (УФ-С), обладающее бактерицидным действием
- Стекло лампы отфильтровывает озonoобразующую спектральную линию 185 нм
- Внутреннее защитное покрытие поддерживает полезное излучение УФ в области С на постоянном уровне
- Предупреждающий знак на лампе информирует об излучении УФ в области С

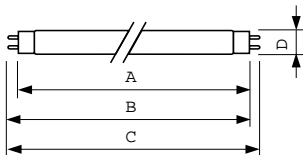
Применение

- Уничтожение или дезактивация бактерий, микробов и других микроорганизмов
- Дезинфекция воздуха, воды и поверхностей в больницах, бактериологических исследованиях, фармацевтических предприятиях и предприятиях пищевой промышленности, например на молочных, пивоваренных заводах и в пекарнях
- Дезинфекция питьевой воды, сточных вод, плавательных бассейнов, систем кондиционирования, холодных складских помещений, упаковочных материалов и т.д.
- Используются в целом ряде фотохимических процессов

Предупреждение и условия безопасности

- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.
- ВАЖНО: третья группа риска. Продукт излучает УФ излучение, которое может вызвать серьезные повреждения кожи и глаз. Избегайте попадания излучения на глаза и кожу, при незакрытом работающем продукте. Применять ТОЛЬКО в закрытом помещении с оборудованием, защищающем от прямого попадания излучения.

Чертеж размеров



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TUV 15W SLV/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm
TUV 25W 1SL/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm
TUV 30W 1SL/25	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm
TUV 36W SLV/6	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TUV 75W HO 1SL/6	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TUV 55W HO 1SL/6	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm
TUV TL-D 95W HO SLV/25	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

Общая информация

Цоколь	G13
Основная область применения	Disinfection

Технические характеристики освещения

Код цвета	TUV
Обозначение цвета	-

Механические компоненты и корпус

Форма колбы	T26
-------------	-----

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928039004005	TUV 15W SLV/25	2,0 mg
928039404005	TUV 25W 1SL/25	2,0 mg
928039504005	TUV 30W 1SL/25	2,0 mg
928048604003	TUV 36W SLV/6	2,0 mg

Order Code	Full Product Name	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	2,0 mg
928049504003	TUV 55W HO 1SL/6	2,0 mg
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	8,0 mg

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Ток лампы (ном.)	Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
928039004005	TUV 15W SLV/25	0,34 A	54 V	15,9 W
928039404005	TUV 25W 1SL/25	0,6 A	48 V	25,5 W
928039504005	TUV 30W 1SL/25	0,37 A	102 V	30 W
928048604003	TUV 36W SLV/6	0,44 A	103 V	36 W
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	0,84 A	110 V	75 W

Order Code	Full Product Name	Ток лампы (ном.)	Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
928049504003	TUV 55W HO 1SL/6	0,77 A	86 V	54 W
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	0,620 A	124 V	95 W

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Срок эксплуатации (ном.)	Описание системы
928039004005	TUV 15W SLV/25	9000 h	na
928039404005	TUV 25W 1SL/25	9000 h	na
928039504005	TUV 30W 1SL/25	9000 h	na
928048604003	TUV 36W SLV/6	9000 h	na

Order Code	Full Product Name	Срок эксплуатации (ном.)	Описание системы
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	9000 h	High Output (HO)
928049504003	TUV 55W HO 1SL/6	9000 h	High Output (HO)
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	8000 h	High Output (HO)

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Снижение светового потока при полезном сроке службы
928039004005	TUV 15W SLV/25	10 %
928039404005	TUV 25W 1SL/25	15 %
928039504005	TUV 30W 1SL/25	10 %
928048604003	TUV 36W SLV/6	10 %

Order Code	Full Product Name	Снижение светового потока при полезном сроке службы
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	10 %
928049504003	TUV 55W HO 1SL/6	10 %
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	10 %

УФ-излучение

Order Code	Full Product Name	Излучение УФ-С
928039004005	TUV 15W SLV/25	4,9 W
928039404005	TUV 25W 1SL/25	7 W
928039504005	TUV 30W 1SL/25	12,0 W
928048604003	TUV 36W SLV/6	15,0 W

Order Code	Full Product Name	Излучение УФ-С
928049404003	TUV 75W HO 1SL/6	25,5 W
928049504003	TUV 55W HO 1SL/6	17,5 W
928049804006	TUV TL-D 95W HO SLV/25	22,5 W

