

Вирустоп-П

Неприводной

Стерилизатор для поручней
эскалатора

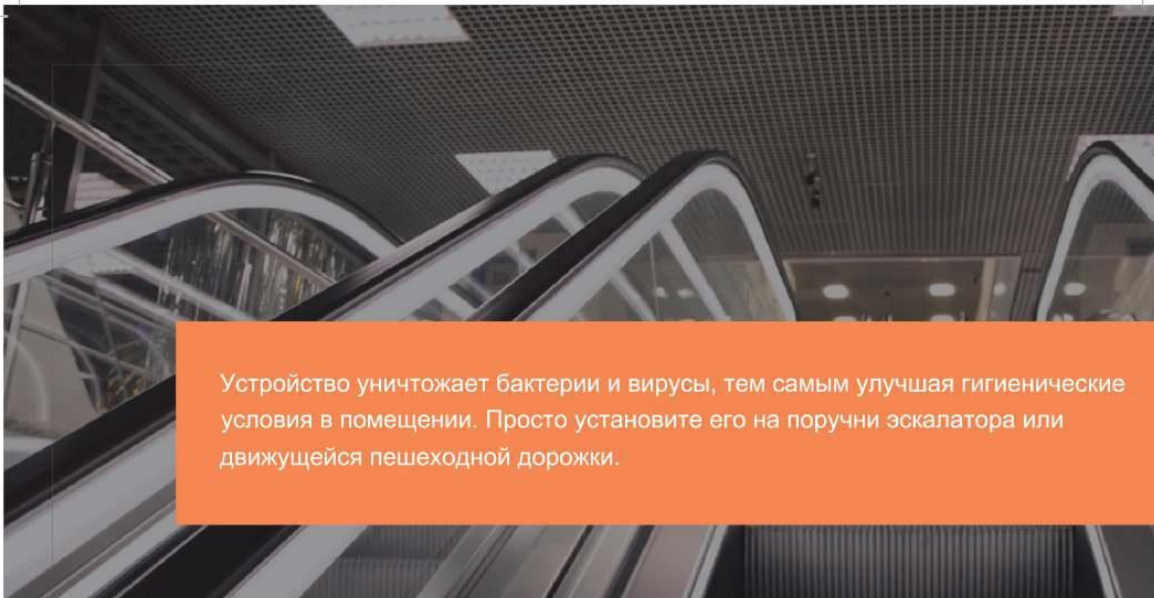
+7 (495) 120 35 57
+7 (812) 317 73 27

sales@pt-air.ru

www.pt-air.ru



pt AIR
Innovations & Technologies



Устройство уничтожает бактерии и вирусы, тем самым улучшая гигиенические условия в помещении. Просто установите его на поручни эскалатора или движущейся пешеходной дорожки.

Характеристики



Непрерывная стерилизация

Непрерывная высокоэффективная стерилизация во время движения эскалатора.



Простота установки

Не требует изменения существующих систем.



Компактный и безопасный дизайн

Удобство пользования для пассажиров.



УФ-стерилизация

98% УФ-стерилизация – оптимальный способ обеззараживания поручней.



Самогенерация

Безопасный механизм самогенерации исключает возможность поражения электрическим током.



Возможность использования для рекламы

Возможна печать логотипа компании на передней крышке.



Безопасность

Несколько механизмов защиты от повреждения рук.



Эскалаторы и движущиеся дорожки места установки



ВАРИАНТЫ УСТРОЙСТВ



Из нержавеющей стали
(метро, подземные переходы)



Из закаленного стекла
(аэропорты, отели, торговые центры, больницы)



Корпус

Прочная L-образная конструкция из нержавеющей стали



UV-C LED лампа

Мощная двойная LED-лампа, вырабатывает коротковолновой ультрафиолет



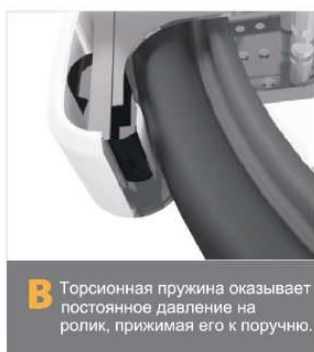
Силовой модуль

Превращает энергию движения поручня в электрическую

ПАРАМЕТРЫ

Название товара	ВИРУСТОП-П	Мощность генератора	24В, 40-50 Вт
LED УФ-лампа	0,5-6,5 Вт Длина волны: 278 мм	Крышка	PC ABS черно-белая
Размеры	130x220x260 мм		
Вес	1,5 кг		

ПРИНЦИП РАБОТЫ





Сравнение стерилизации УФ-излучением с другими способами обеззараживания

	УФ стерилизация	Тепловая стерилизация	Стерилизация озоном	Химическая стерилизация	Радио-стерилизация
Уничтожение грибов	Уничтожает все известные грибки	Уничтожает все известные грибки	Уничтожает все известные грибки	Выборочно	Уничтожает все известные грибки
Изменение физических свойств (поручня)	Незначительное	Иногда	Иногда	Иногда	Небольшое изменение
Проникновение	Отсутствует <small>(проникает только в воздух и воду)</small>	Проникает даже внутрь	Стерилизация поверхности	Проникает даже внутрь	Проникает даже внутрь
Время стерилизации	Короткое	Значительное	Длительное	Значительное	Короткое
Удобство пользования	Удобна	В зависимости от обстоятельств	Затруднена	Удобна	Затруднена

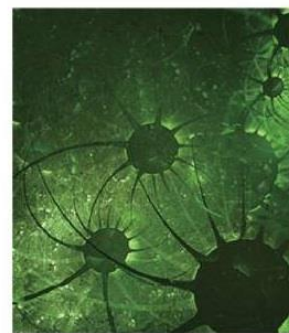
Жесткое ультрафиолетовое облучение, применяемое в данном стерилизаторе, разрушает структуры ДНК и РНК, таким образом убивая все вирусы, включая COVID-19. Результаты тестов показали, что кроме вирусов полностью истребляются такие микроорганизмы как стафилококк, туберкулёзная палочка и другие возбудители инфекций.



Метод стерилизации коротковолновым ультрафиолетом не вызывает деформации материалов в отличии от химических веществ и нагревательных систем



Устройство можно установить даже во время движения эскалатора.



Эффективно удаляет все бактерии

Гигиена - не вопрос выбора, ЭТО ГЛАВНОЕ



ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ В ДРУГИХ СТРАНАХ



Развлекательные центры



Супермаркет E-mart



Станция метро GBG



Универмар Hyundai



Здание компании LG



Отель LOTTE



Posco Town в Китае



Мэрия г. Сеул



Больница Северанс



SRT (корейский экспресс-поезд)



Больница, Тайвань



Аэропорт в г. Таюань, Тайвань