



Дезинфекция верхних слоев воздуха излучением УФ-С (крепление на потолке)

SM345C 4xTUV PLS 9W HFM

PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR - 4 pcs - HF Matchbox
- White and black - 38 W - 230 V

Являясь частью линейки устройств Philips для УФ-С-дезинфекции верхних слоев воздуха, потолочные устройства Philips для УФ-С-дезинфекции верхних слоев воздуха предназначены для установки на фальшпотолках и дезинфекции воздуха для широкого спектра целей. Оптимизированные для низких потолков устройства излучают УФ-С на уровне устройства и выше. Пучок УФ-С лучей контролируется специальными отражателями и решетчатой конструкцией. Таким образом обеспечивается дезинфекция занимающего объем воздуха без нарушения повседневных бизнес-операций, которым ничто не мешает в местах действия устройств на уровне ниже их.

Дезинфекция верхних слоев воздуха излучением УФ-С (крепление на потолке)

Предупреждение и условия безопасности

- ОПАСНОСТЬ. Группа риска 3 — ультрафиолетовый продукт. Как и любые системы дезинфекции, лампы и устройства УФ-С следует устанавливать и использовать надлежащим образом. Непосредственное воздействие УФ-С может быть опасным и вызывать реакции на коже, похожие на солнечные ожоги, а также серьезные повреждения роговицы глаза.
- Поскольку излучение УФ-С является невидимым для глаз, устройства для УФ-С-дезинфекции верхних слоев воздуха следует устанавливать вместе с надлежащими средствами защиты для обеспечения безопасной эксплуатации устройств для УФ-С-дезинфекции верхних слоев воздуха. Устройства для УФ-С-дезинфекции верхних слоев воздуха можно использовать только в качестве компонентов системы, оснащенной надлежащими средствами защиты, например, помимо прочих, указанными в руководстве по монтажу и (или) в руководстве пользователя.
- Непосредственное воздействие УФ-С является опасным. Продажа осветительных систем УФ-С Philips разрешена только через авторизованных партнеров, а их установкой должны заниматься профессиональные рабочие в соответствии с нашими строгими требованиями к безопасности и положениями нормативно-правовых актов. Наши изделия УФ-С не должны использоваться для задач и мероприятий, когда их использование может привести к смерти, причинению травм и (или) вреда окружающей среде.

Данные о продукции

Общая информация	
Количество источников света	4 [4 pcs]
Угол расхождения луча от источника света	- °
Количество единиц ПРА	4 units
ПРА	HFM [HF Matchbox]
Тип оптики	L [Lamellae louver]
Распределение света светильника	-
Интерфейс управления	-
Соединение	Соединительный зажим трехполюсный
Кабель	-
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Знак пожароопасности	NO [-]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	-
Гарантийный период	1 год
Количество продуктов на прерывателе (16 А, тип В)	38
Фотобиологический риск	Photobiological risk group 3 @ 200mm to EN62471
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Код семейства продуктов	SM345C [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	230 V
Входная частота	50 Hz
Пусковой ток	13 A
Время пуска	0,11 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.64

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	Алюминий
Оптический материал	Aluminum
Монтажное устройство	Рама для встраиваемого монтажа
Общая длина	595 mm
Общая ширина	595 mm
Общая высота	155 mm
Цвет	White and black
Размеры (высота x ширина x глубина)	155 x 595 x 595 mm (6.1 x 23.4 x 23.4 in)

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

УФ-излучение

Излучение УФ-С	0,335 W
Излучение УФ-С на расстоянии 2 м	11,44 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
Излучение УФ-С на расстоянии 20 см	137,2 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная входная мощность	38 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	+10 to +40 °C
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	Not applicable
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

Полный код продукта	871869690444200
Название продукта для заказа	SM345C 4xTUV PLS 9W HFM
EAN/UPC — продукт	8718696904442

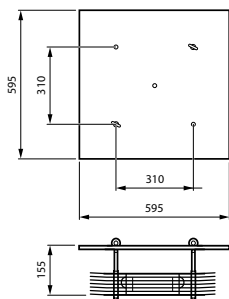
Дезинфекция верхних слоев воздуха излучением УФ-С (крепление на потолке)

Код заказа	919206000021
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал (SAP)	919206000021

Вес нетто (шт.) SAP 7,500 kg



Чертеж размеров



UV-C disinfection devices

