

Паспорт УФ рециркулятор-облучатель воздуха NEWLED.NEF-X.50.150.V

1. Назначение.

- 1.1 Настоящий паспорт является совмещенным документом с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации.
- 1.2. Паспорт предназначен для ознакомления с рециркулятором NEWLED.NEF-X.50.150.V с бактерицидной лампой с принудительной циркуляцией воздушного потока.
- 1.3. Рециркулятор является облучателем закрытого типа и предназначен для обеззараживания воздуха в помещении в отсутствие и в присутствии людей.
- 1.4. Рециркулятор применяется в помещениях для предотвращения распространения возбудителей инфекционных болезней в присутствии и отсутствии людей с помощью обеззараживания воздушного потока в процессе его принудительной циркуляции через корпус, внутри которого размещена бактерицидная лампа.

2. Технические данные и характеристики.

- 2.1. Корпус рециркулятора выполнен из стали.
- 2.2. Светозащитный экран на верхней крышке рециркулятора исключает выход наружу прямого ультрафиолетового излучения.
- 2.3. Наружные поверхности рециркулятора устойчивы к дезинфекции способом протирания дезинфицирующими средствами в соответствии с инструкциями по применению конкретных дезинфицирующих средств, разрешенных в РФ для дезинфекции поверхностей приборов и оборудования.
- 2.4. В рециркуляторе установлена безозонная бактерицидная ультрафиолетовая лампа, образующая вместе с внутренними поверхностями корпуса рециркулятора зону УФ-облучения, а также вентилятор, который обеспечивает циркуляцию воздуха в помещении. Также в состав рециркулятора входят источник питания вентиляторов и пускорегулирующий аппарат.

Характеристики рециркулятора NEWLED.NEF-X.50.150.V

Рекомендуемый объем помещения (м3)	150
Количество бактерицидных ламп (шт)	3
Эффективный ресурс работы ламп (час)	9000
Количество вкл/выкл за срок службы, не более	1800 не более 5 раз в день
Длина волны преобладающего излучения (нм)	254
Мощность излучения (Вт)	14.7
Воздухо-пропускная способность (м3)	150
Потребляемая мощность (Вт)	50
Кэффициент мощности	0,85
Параметры электропитания (V)	198-264
Вес (кг)	6,1
Габаритные размеры (мм)	1018x250x250
Уровень шума (Дб)	45
Тип лампы	OSRAM HNS 15W G13

2.5. Безозонная бактерицидная ультрафиолетовая лампа является ртутной лампой низкого давления, изготовленная из специального стекла с покрытием, пропускающим ультрафиолет диапазона УФ-С. Основная часть излучаемого спектра – коротковолновое ультрафиолетовое излучение. Озонообразующее излучение поглощается специальным составом стекла, поэтому в процессе работы лампы регистрируется предельно малое образование озона, которое практически исчезает после 100 часов работы лампы.

Характеристики бактерицидной лампы OSRAM HNS 15W G13

Мощность (Вт)	15
Ток (А)	0.33
Бактерицидный поток (Вт)	4.9
Диаметр (мм), цоколь	26мм G13
Срок службы (час)	9000

3. Комплект поставки

В комплект поставки рециркулятора входят:

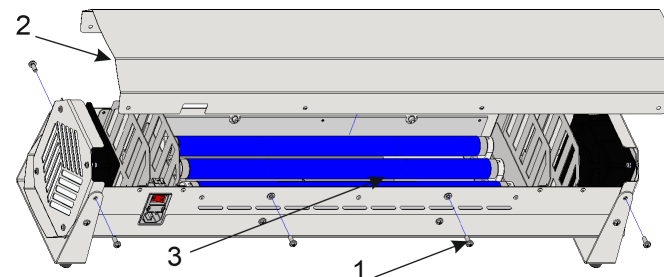
- 3.1. Корпус рециркулятора воздуха - 1шт.
- 3.2. Бактерицидная лампа: OSRAM HNS 15W G13 -3 шт.
- 3.3. Паспорт - 1 шт.
- 3.4. Шнур питания - 1шт.

4. Подготовка к работе и эксплуатация.

- 4.1. Для эффективной работы рециркулятор рекомендуется устанавливать в области восходящих воздушных потоков помещения (к примеру вблизи отопительных приборов) на высоте 1,5-2м от пола. Не рекомендуется устанавливать рециркулятор в углах помещения, где могут образовываться застойные зоны.
- 4.2. Извлеките рециркулятор из упаковки.
- 4.3. Проверьте комплектацию рециркулятора.
- 4.4. Подключите рециркулятор к сети.
 - 4.4.1. Вставьте разъем шнура питания в соответствующую ответную часть на корпусе рециркулятора.
 - 4.4.2. При стационарном подключения предварительно обесточьте сеть. Подключите желто - зеленый провод к заземлению, к сети АС подключите: L - красный, N - синий провода.
- 4.5. После хранения в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях рециркулятор можно включать в сеть не раньше, чем через 2 часа пребывания при комнатной температуре.
- 4.6. Эксплуатация рециркулятора должна осуществляться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.7. Очистку внутренней поверхности рециркулятора (обязательно отключенного от сети) и колб ламп от пыли производить тампоном, смоченным в 96% этиловом спирте (тампон должен быть отжат).
- 4.8. Бактерицидные лампы, отработавшие гарантированный срок службы, подлежат замене на новые.

5. Замена ламп.

- 5.1. Замена лампы производится на основании результатов проверки либо по истечении гарантированного срока службы.
 - 5.1.1. Отключить рециркулятор от сети питания!
 - 5.1.2. Открутить по 4 винта (поз.1) с каждой стороны верхней крышки (поз.2).
 - 5.1.3. Снять верхнюю крышку с основания.
 - 5.1.4. Повернуть колбу лампы (поз.3) на 90 градусов и аккуратно вывести контакты из цоколя извлечь ее из корпуса рециркулятора.
 - 5.1.5. Установить новые лампы в обратном порядке.
- 5.2. При смене лампы следует соблюдать осторожность, не допускать нарушения целостности колбы лампы.
- 5.3. В случае ее повреждения необходимо собрать все осколки лампы и промыть место, где она разбилась, 1% раствором марганцовокислого калия или 20% раствором хлорного железа для нейтрализации остатков ртути.



КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВКЛЮЧАТЬ РЕЦИРКУЛЯТОР БЕЗ ВЕРХНЕЙ КРЫШКИ!

6. Правила транспортировки и хранения.

- 6.1. В соответствии с ГОСТ Р 19433 рециркуляторы не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
- 6.2. Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта согласно условиям «Л» по ГОСТ 23216 при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- 6.3. Во избежание повреждения рециркулятор следует укладывать на ровную поверхность, без острых выступов и неровностей. Сбрасывание рециркулятора с транспортных средств не допускается.
- 6.4. Условия хранения по ГОСТ 15150-69. В упаковке производителя. Изделия в упаковке допускают хранение в закрытых, сухих, отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них влаги, нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов при температуре от плюс 10 С до плюс 40 С и относительной влажности воздуха не более 80% (при плюс 25 С).

7. Гарантийные обязательства.

- 7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу рециркулятора в течение 24 месяцев с момента продажи, при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.
- 7.2. Гарантия на ультра-фиолетовую лампу 12 месяцев.
- 7.3. В случае обнаружения неисправности рециркулятора следует обратиться на предприятие - изготовитель по контактам, указанным в настоящем паспорте. В течение гарантийного срока предприятие - изготовитель в случае возникновения гарантийной ситуации безвозмездно ремонтирует или заменяет рециркулятор по предъявлении гарантийного талона (паспорта).
- Гарантийные обязательства не распространяются в следующих случаях:
- 7.4. Выход из строя рециркулятора вследствие несоблюдения условий эксплуатации.
- 7.5. Выход из строя в результате механического повреждения светильника.
- 7.6. Вскрытие рециркулятора с целью попытки его самостоятельного ремонта.
- 7.7. Отсутствие документов, подтверждающих факт приобретения данного рециркулятора.

8. Свидетельство о приемке.

Рециркулятор NEWLED.NEF-X.50.150.V изготовлен по ТУ 27.40.39.113-003-01055150-2020, соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 действующим государственным стандартам. Работоспособность и внешний вид рециркулятора проверены – дефекты отсутствуют. Признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска:	Дата продажи:
Номер партии:	Печать продавца
Отметка ОТК	МП

ООО «СВЕТОТРОНИКА»

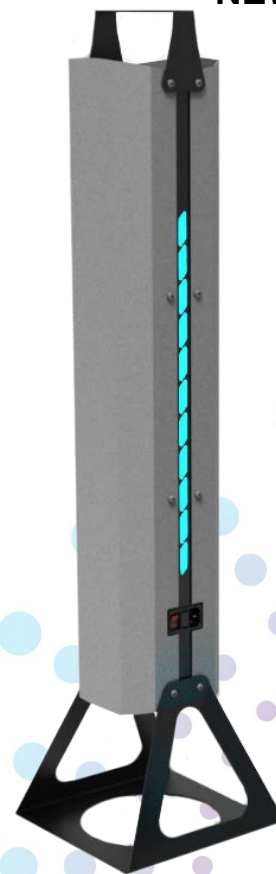
192102, г. Санкт-Петербург, ул. Самойловой д.5 тел., литер С, офис 23: +7(812)309-16-08
www.newled.su info@newled.su



ПАСПОРТ

УФ рециркулятор-облучатель воздуха

NEWLED.NEF-X.50.150.V



ООО «СВЕТОТРОНИКА»

192102, г. Санкт-Петербург, ул. Самойловой д.5 тел., литер С, офис 23: +7(812)309-16-08
www.newled.su info@newled.su