

# salt & sun

Прибор электрический инфракрасного и ультрафиолетового излучения

Модель salt&sun «STANDART»

Модель salt&sun «PRO»

Модель salt&sun «LUX»



## ПАСПОРТ УСТРОЙСТВА инструкция по эксплуатации

Москва  
2021

## **Содержание**

Назначение и описание устройства.....	2
Технические данные.....	2
Комплектность .....	4
Основные режимы работы.....	4
Указание мер безопасности.....	5
Подготовка к работе и порядок работы.....	5
Возможные неисправности и методы их устранения.....	6
Ремонт и гарантийные обязательства.....	6
Свидетельство о приемке.....	7

### **Внимание!**

Эксплуатацию прибора «**salt&sun**» необходимо производить после изучения настоящего паспорта и инструкции по эксплуатации. Монтаж, подключение и настройка устройства производится только специалистами компании производителя. По всем вопросам, связанным с эксплуатацией и обслуживанием устройства, обращаться в компанию производителя.

## **1. Назначение и описание устройства.**

В данном устройстве используется технология, позволяющая воспроизводить природные характеристики Солнца с учетом суточных и сезонных характеристик. «**salt&sun**» не является устройством получения загара, его главное назначение – синхронизация биоритмов человека и компенсация дефицита солнечной энергии.

Принятие солнечных ванн под прибором «**salt&sun**» является безопасным для человека.

Устройство «**salt&sun**» влияет на биофизические и биохимические процессы в организме: компенсирует дефицит солнечной энергии, синхронизирует естественные биоритмы, восстанавливает гормональный цикл, стабилизирует обмен веществ, укрепляет иммунную и нервную систему.

В результате, устройство «**salt&sun**» оказывает выраженное оздоровительное воздействие и способствует активному долголетию.

## **2. Технические данные.**

Соответствие стандартам безопасности и электромагнитной совместимости: Изделие соответствует требованиям нормативных документов:

**ГОСТ Р 52161.1-2004; ГОСТ 52161.2.27-2008; ГОСТ Р 51318.14.1-2006 (р.4); ГОСТ Р 51318.14.2-2006 (р.р. 5, 7); ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (р.р. 6,7);ГОСТ Р 51317.3.3-2008**

2.1. Электропитание устройств и модуля комплекса от сети переменного тока, частотой  $50 \pm 0,5$  Гц и напряжением  $220 \pm 22$  В.;

2.2. Электрическая мощность, потребляемая устройством «**salt&sun**», не более 3 000 Вт.;

2.3. Средняя мощность, потребляемая устройством «**salt&sun**», 2440 Вт.;

2.4. Устройство эксплуатируется только в закрытых помещениях при температуре от  $+5^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ , при влажности не выше 98%;

2.5. Исполнение устройства «**salt&sun**» УХЛ 4.2;

2.6. Классификация УФ прибора: тип 3. Пригоден для бытового и аналогичного использования и может быть использован

не подготовленными людьми. Протокол испытания изделия No 25061-12-СИЦ от 25.07.2012;

2.7. Эффективная поверхностная плотность потока в УФ диапазоне в максимальном режиме работы устройства «**salt&sun**» (режим «Зенит»):

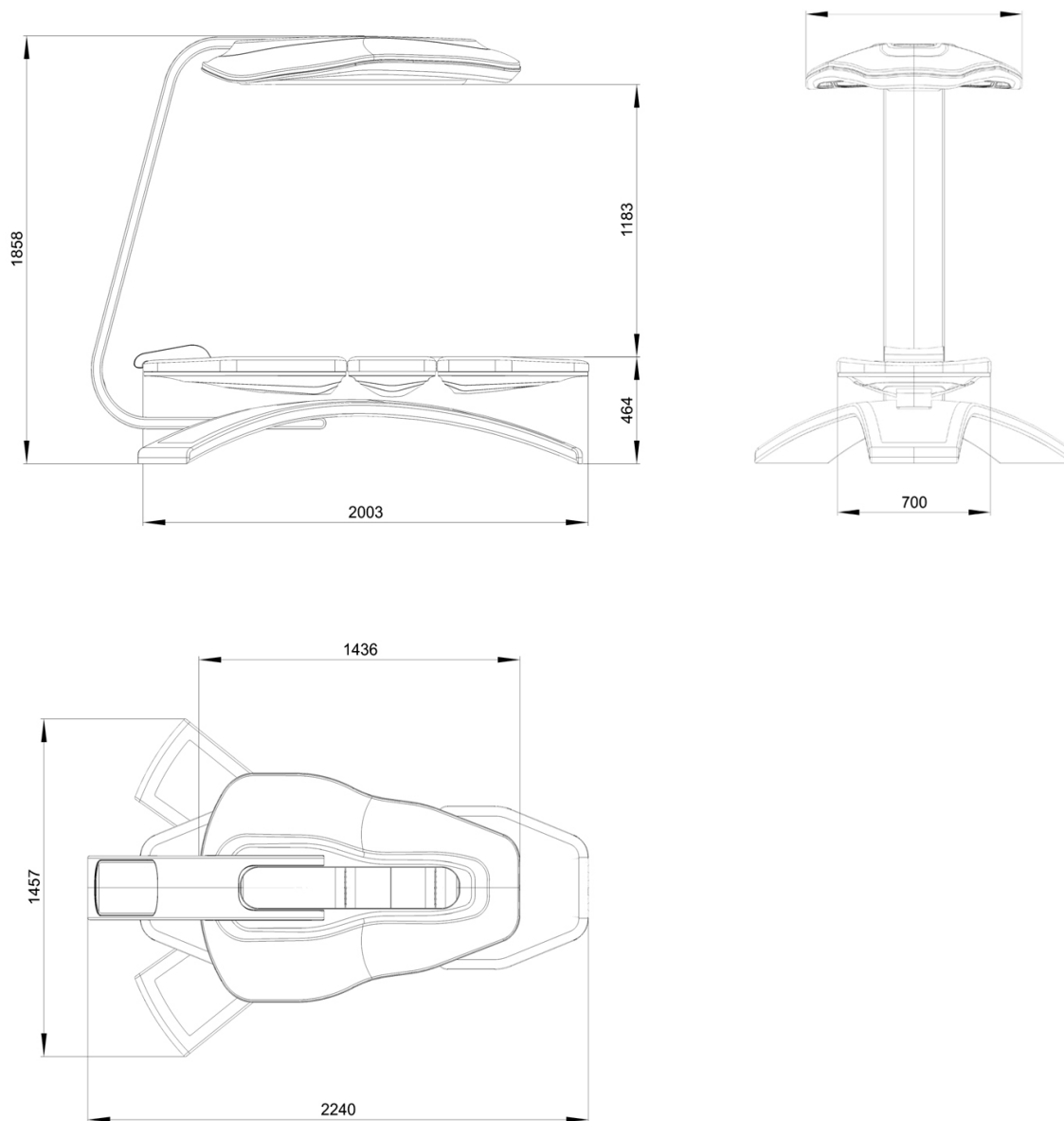
Диапазон длин волн от 280 до 320 нм (UVB) - не более 0,2 Вт/м<sup>2</sup>;

Диапазон длин волн от 320 до 400 нм (UVA) - не более 1,5 Вт/м<sup>2</sup>;

2.9. Габаритные размеры и масса устройства «**salt&sun**»: 1457х2240х1858 (ДШВ) (Рис.1), масса = 128 кг.

2.10. Тип монтажа устройства - установка на пол с креплением;

2.11. Гарантия на устройство - 12 месяцев.



### 3. Комплектность.

1. Устройство «**salt&sun**» в сборе - 1 комплект;
2. Паспорт (руководство по эксплуатации) - 1 шт.;
3. Сопроводительные документы - 1 комплект.

Устройство поставляется в трех комплектациях:

1. Модель **salt&sun** «STANDART»

В комплектации поставляется кушетка с ручной регулировкой, угол наклона плафона не меняется.

2. Модель **salt&sun** «PRO»

В комплектации поставляется кушетка с электрическим приводом, угол наклона плафона не меняется.

3. Модель **salt&sun** «LUX»

В комплектации поставляется кушетка с электрическим приводом, привод изменения угла наклона плафона, возможность управления с телефона/планшета под управлением iOS или Android.

**\* Необходимо предусмотреть использование солнцезащитных очков во избежание повреждения сетчатки глаз.**

### 4. ОСНОВНЫЕ РЕЖИМЫ РАБОТЫ ПРИБОРА «salt&sun»

«Солнце».

Данный режим воспроизводит характеристики Солнца, что позволяет получать естественное излучение. Управление специальными излучателями осуществляется электронной автоматизированной системой, регулирующей время, продолжительность включения. Включив прибор, человек получает именно то излучение, которое он должен был бы получить, находясь под открытым Солнцем, в это время, в этом регионе.

«ЗЕНИТ».

Представляет собой вариант включения устройства, как если бы солнце находилось в зените.

«Солнце+UV».

Данный режим аналогичен режиму «Солнце» но в нем реализована система энергетической УФ «подпитки».

«ЗЕНИТ+UV».

Данный режим аналогичен режиму «Зенит» но в нем, так же реализована система энергетической УФ «подпитки».

Режим «Коллагенарий».

В данном режиме происходит излучение красным светом в диапазоне длин волн от 625 до 740 нанометров.

Режим «Синий свет».

В данном режиме происходит излучение синим светом в диапазоне длин волн от 405 до 450 нанометров.

# **ИЗЛУЧЕНИЕ ПРИБОРА В УФ СПЕКТРЕ ИЗЛУЧЕНИЕ МИНИМИЗИРОВАНО ДО БЕЗОПАСНОГО ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА УРОВНЯ, ОДНАКО ДОСТАТОЧНО ДЛЯ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И СООТВЕТСТВУЕТ ЕВРОПЕЙСКОМУ СТАНДАРТУ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИБОРОВ С УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ.**

## **5. Указание мер безопасности.**

*Во избежание поражения электрическим током не вскрывайте самостоятельно блок управления!  
Не нарушайте целостность пломб на блоке управления.*

5.1. Разработчиками установлены определенные временные промежутки нахождения в зоне действия работающего устройства. Не рекомендуется находиться в зоне действия устройства «**salt&sun**» более 60 минут одновременно.

5.2. Нахождение детей в зоне действия устройства «**salt&sun**» возможно только в присутствии взрослых. 5.3. Во избежание перегрева поверхности тела, настоятельно рекомендуется не стоять и не сидеть под устройством «**salt&sun**», а только лежать.

5.4. Включать-выключать работающее устройство «**salt&sun**» с промежутком в 12-15 минут минимум (лампам необходимо остыть перед следующим включением).

5.5. Не смотреть на включенное устройство прямо с применением оптических приборов (оптических линз). Излучение устройства с распределенными по площади световыми и волновыми излучателями соответствует CLASS 1M LED. Не рекомендуется смотреть с близкого расстояния прямо на включенное устройство, т.к. из-за невидимости ИК излучения у человеческого глаза отсутствуют адаптационные рефлекссы.

5.6 К работе с устройством допускается персонал, изучивший инструкцию и принцип работы устройства, прошедший инструктаж.

## **6. Подготовка к работе и порядок работы.**

6.1 С помощью вилки с заземлением, подключите устройство к питающей сети.

6.2 С помощью кнопки включения/отключения включите устройство в режим ожидания, при этом будет воспроизводиться соответствующая индикация.

6.3 Установите необходимый угол наклона кушетки.

6.4 На панели оператора выберите режим работы:

«Солнце».

«ЗЕНИТ».

«Солнце+UV».

«ЗЕНИТ+UV».

Режим «Коллагенарий».

Режим «Синий свет».

6.5 С помощью кнопки пуск произведите запуск сеанса.

6.6 Остановка сеанса производится кнопкой стоп.

## **7. Возможные неисправности и методы их устранения.**

При неисправностях и сбоях в устройстве, обращаться в компанию производителя.

## **8. Ремонт и гарантийные обязательства.**

8.1. 1. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ гарантирует соответствие устройства требованиям паспорта при соблюдении ПОТРЕБИТЕЛЕМ условий эксплуатации;

8.1.2. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ выполняет монтаж, наладку и подготовку к работе устройства;

8.1.3. Срок гарантии 12 месяцев со дня сдачи устройства ПОТРЕБИТЕЛЮ;

8.1.4. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтирует устройство или заменяет его составные части, если неисправности возникли не по вине ПОТРЕБИТЕЛЯ.

### **8.2. НЕГАРАНТИЙНЫЕ СЛУЧАИ:**

8.2.1. Изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению;

8.2.2. Дефект (включая повреждения поверхностей изделия) возник после передачи (подписания акта приемки-передачи) изделия потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, небрежным перемещением, обслуживанием, использованием или хранением изделия покупателем;

8.2.3. Пломбы на блоке управления, гарантийная печать, серийный номер изделия удалены, исправлены, испорчены или повреждены;

8.2.4. Изделие подверглось ремонту, переделке или модернизации со стороны специалистов, не уполномоченных компанией поставщиком;

8.2.5. Дефект вызван неправильным использованием изделия;

8.2.6. Дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастным случаем, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СНИМАЕТ С СЕБЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НЕИСПРАВНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ (ОБОРУДОВАНИЯ) ЕСЛИ ОНА ВОЗНИКЛА В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ, НЕСОБЛЮДЕНИЯ ПРАВИЛ И УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ, УМЫШЛЕННЫХ ИЛИ НЕОСТОРОЖНЫХ ДЕЙСТВИЙ ПОТРЕБИТЕЛЯ ИЛИ ТРЕТЬИХ ЛИЦ.**

## 9. Свидетельство о приемке.

9.1. Прибор электрический инфракрасного и ультрафиолетового излучения «**salt&sun**», соответствует техническим данным настоящего паспорта, и признан годным для эксплуатации.

Заводской No \_\_\_\_\_

ОТК

Дата выпуска \_\_\_\_\_

От производителя \_\_\_\_\_

М.П.

Предприятие производитель:

ООО «ГалоКом»

125222, г. Москва, ул. Рословка, д.12, корп.2, оф.15

Тел.: 8 (499) 151-33-51

pm@saltandsun.ru

Москва  
2021