

专业级紫外线臭氧消毒箱 mini版

UVP301R



2

年质保



UVC LED



波长

275nm UVC



120°



盒内中心区域
紫外线辐射照度：
380 μ W/cm²



臭氧浓度
60mg/m³
27ppm



7.4V/4000 mAh
锂聚合物电池



UV: 2-2.5小时
O3: 15-16小时



4.5-5小时



IP65



226x182x92mm



1.2 kg



电压电流: 5V 2A



功率最大18W



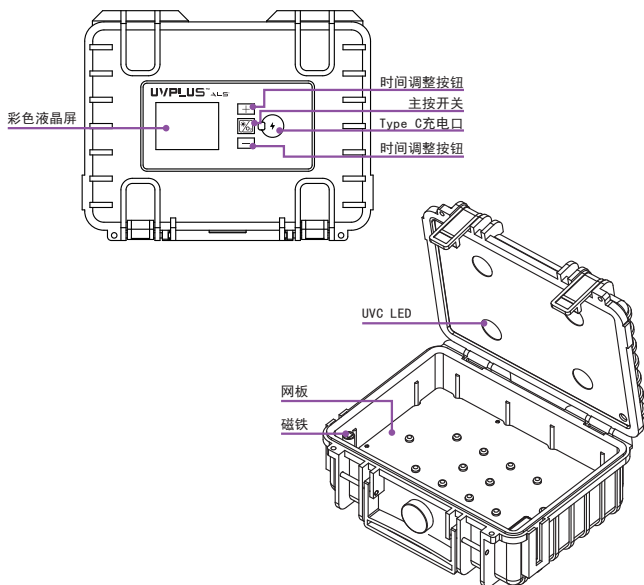
Type C

技术参数



产品特点:

- 双效消毒组合，充分体现紫外线消毒的高效和臭氧消毒的360°无死角
- 消毒箱内上盖和底部各有4颗UVC LED，实现对物体的整体消毒
- 消毒箱内配有网板隔层，增加对物体背面的消毒面积
- 消毒箱的霍尔开关设计，开盒即自动关断消毒工作，有效避免紫外线或臭氧对人体的伤害
- 智能按钮操作界面，可对消毒模式、消毒时间进行自主选择和调整
- 彩色液晶屏，实时显示消毒状态、消毒时间及剩余电量等信息
- 外箱德国品质，耐腐蚀性强，抗震耐摔，IP65防尘防水，方便携带
- 消毒箱具有记忆功能。每次开机后，屏幕显示上次消毒工作的模式和时间
- Type-C充电，便携耐用

产品示意图:



使用说明:

1. 短按“”开机, 开机后若不做任何操作, 30秒后自动关机, 节能环保。
2. 霍尔开关设计。屏幕上显示“”, 则表示消毒箱已闭合; 若屏幕上显示“”, 则表示消毒箱未闭合。
3. 短按“”, 可切换消毒模式: 紫外线UVC消毒模式(屏幕显示“”), 臭氧O₃消毒模式(屏幕显示“”)。
4. 消毒模式选择后, 短按“+”或“-”按钮可调整消毒时间(屏幕显示时间):
 - 在紫外线UVC消毒模式下, 可设置消毒时间为1分钟至60分钟; 短按“+”或“-”按钮, 进行时间调整(长按1.5秒, 可加速调整)
 - 在臭氧O₃消毒模式下, 可设置消毒时间为30分钟至180分钟; 短按“+”或“-”按钮, 进行时间调整(长按1.5秒, 可加速调整)
5. 消毒时间调整后, 长按“”1.5秒可启动消毒工作, 屏幕上“”闪烁。
若不长按“”, 30秒后自动关机, 节能环保。
 - 在紫外线UVC消毒模式下, 白色“”变为紫色“”
 - 在臭氧O₃消毒模式下, 白色“”变为蓝色“”
6. 消毒过程中, 若消毒箱被打开, 则屏幕上显示“”, “”消失, 时间返回为预设时间。
7. 消毒过程中, 长按“”, 关机。
8. 消毒过程中, 短按“”、“+”按钮、“-”按钮无效。
9. 臭氧消毒过程中, 在预设时间的最后5分钟时, 会自动停止臭氧工作, 并自动开启紫外线UVC, 进行5分钟的臭氧分解。
10. 当屏幕上“”消失, 时间显示为绿色0时, 表明消毒工作完毕。
11. 当电池电量低于20%, 电量以红色显示“”, 需尽快充电, 以免剩余电量不足以完成一次完整的消毒。
12. 消毒工作完毕后, 若不做任何操作, 30秒后自动关机, 节能环保。
13. 消毒箱具有记忆功能: 每次开机后, 屏幕显示上次消毒工作的模式和时间。

消毒物品建议时间:

1. 紫外线UVC消毒时间建议:
 - 普通小型体积物品, 如手机、手表、笔、钥匙扣等, 建议消毒1分钟
 - 普通中型体积物品, 如口罩、奶瓶等, 建议消毒2分钟
 - 专业物品消毒, 建议适当延长消毒时间
2. 臭氧O₃消毒时间建议:
 - 普通物品消毒, 建议消毒60分钟
 - 专业物品消毒, 建议适当延长消毒时间

警告和注意:

1. 为确保安全和有效使用本产品, 请在使用前阅读并理解此用户手册。
2. 避免触电危险, 禁止在有燃气, 易燃易爆物质, 及热源环境下使用本产品。
3. 请勿私自拆卸, 修理及改动。
4. 请勿湿手操作。
5. 仅在规定的电压及频率的条件下使用本产品。
6. 请勿直视光源, 以免对眼睛造成伤害。
7. 严禁0-12岁儿童使用本产品。
8. 严禁UV光在15cm以内直接照射到皮肤和眼睛。
9. 臭氧杀菌过程中, 从开启臭氧杀菌模式到杀菌结束(显示器倒计时结束), 严禁打开箱子, 如果臭氧杀菌中途需要停止, 请务必长按开关3秒, 停止臭氧杀菌后, 在空间宽阔、通风的环境中打开。
10. 臭氧O₃消毒模式下, 请勿对颜色鲜艳的皮革、织物、橡胶等物品进行消毒。
11. 紫外线UVC消毒模式下, 请勿对颜色鲜艳的皮革、织物、橡胶等物品进行消毒。
12. 本产品所列参数仅为在标准实验室测试的数据, 不同的环境温度会对此参数有所影响。
13. 电池只能由ALS授权服务商更换, 用错误型号电池更换会有爆炸危险。

质保:

两年质保(电池及附件不属于保用范围)

如因使用不当或未按本用户手册使用造成的产品损坏, 本公司不承担相应责任。



专利信息



微信公众号



cn.advancedlightingsystems.com



上海智汇电器有限公司
上海市嘉定区 宝安公路2548号 邮编: 201801
热线电话: 400-083-8757
sales.cn@advancedlightingsystems.com