

紫外线消毒器

说明书

(使用产品前请仔细阅读本说明)

制造商：广州市珑燮科技有限公司

地址及联系电话：广州市海珠区南珠南街1号919房，020-89637370

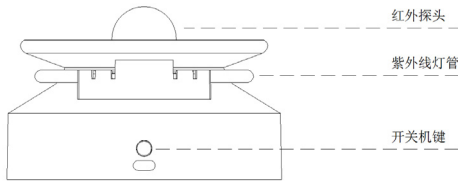
委托生产商：广州三派电子有限公司

生产商地址：广州市白云区均禾街石马桃源北西街38号301

\*产品具备外观设计专利，证书号第6802166号。

\*经权威机构分析检测本产品对金黄色葡萄球菌杀灭率达到99.99%，检测报告编号：2021SP11949R01，2021SP11949R02。

部件说明



■应在无人员的情况下使用。

■请勿长时间直视紫外线光源。

包装清单

1. 紫外线消毒器
2. 无线遥控器
3. 产品说明书
4. 双面胶贴
5. 紧固螺钉

按键说明

1. 按压按钮：开机，通过遥控器启动工作。
2. 工作期间可通过遥控器随时“暂停”或“继续”。
3. 再次按压按钮：关机。

基本参数

产品名称：紫外线消毒器

产品型号：LXD-2B

额定输入：AC 220V /50Hz

工作电压：DC 5V

工作电流：1A

额定功率：5W

控制方式：手动按钮 + 无线遥控 + 定时

消毒方式：紫外线光波

光源类型：冷阴极管  
 峰值波长：253.7 nm  
 工作时长：15~30 min（可选）  
 工作温度：-10 °C ~ 50 °C  
 产品尺寸：直径 100mm，高 70mm  
 安装方式：吸顶 / 壁挂 / 平面设置

**设置和操作**

1. 接通电源，按压本体开关按键；
2. 手持无线遥控器对准消毒器单击按键，开始工作周期，灯管点亮；
3. 设备默认每次杀毒时间为 15/30 分钟，定时自动停止工作；
4. 消毒过程中若有人或动物等进入工作环境，蜂鸣器报警并灭灯停止工作，待人或动物离开后，自动重新亮灯恢复工作。
5. 消毒工作结束时，同时灯管熄灭。
6. 自动循环工作模式下，每个工作周期时间为 2/4 小时（可选）。
7. 遥控器的有效控制距离不大于 10 米。

**适用场景**

|        |                             |                   |                 |
|--------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| 空间区域   | 卫生间、厨房、储藏间、收纳柜、电梯轿厢、内走廊、内阳台 | 卧室、餐厅、客厅、前室、过道、门厅 | 中小型办公室、会议室、休息室等 |
| 建议消毒时间 | ≥ 2 次/天，每次 15~30min         | 1~多次/天，每次 30min   | 1~多次/天，每次 30min |
| 建议配置   | 1 个                         | ≥ 2 个             | 多个或按需布置         |

**安全注意事项**

1. 安装和使用时需轻拿轻放，避免硬物碰撞 UV 灯管；
2. 工作时应避免眼睛直视或接触皮肤，如发生伤害，请及时就医，切勿自行处理。
3. 安装和设置位置应不易被儿童接触。禁止儿童单独或不在监护人的有效监督下使用本产品。
4. 保持光源始终清洁，并不受异物碰撞或阻挡。设备静置时应保持处于断电状态和防水。
5. 请勿用力拉扯或弯曲电源线。请勿用水冲淋或用湿布、刷子等用力擦洗。
6. 禁止私自拆卸本产品。
7. 人体感应探测属于辅助检测方式，探测效果会因设备摆放位置及周边环境、障碍物等因数而产生差异。
8. 产品开箱后若有质量问题请及时与厂家联系更换，一经通电使用则不负责。

**UVC 对常见细菌灭杀效果**

| 种类 | 微生物     | 灭杀率 (%) |
|----|---------|---------|
| 细菌 | 大肠杆菌    | >99.99  |
|    | 金黄色葡萄球菌 | >99.99  |
|    | 白色念珠菌   | >99.99  |

**免责声明**

1. 本公司及销售商均不承担使用本产品所产生的任何法律责任，同时保留因产品功能修改而相应改变说明书内容的权利，并无义务另行通知。
2. 本产品废弃时应遵守使用者当地的废弃电器电子产品的管理，法律、法规，而不适用于普通生活垃圾处理。