

供应UVC杀菌灯紫外照度计 强度计 紫外辐照计

产品名称	供应UVC杀菌灯紫外照度计 强度计 紫外辐照计
公司名称	厦门敏测实验器材有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	品牌:254nm 型号:LS162C
公司地址	厦门集美区海凤路105号顶斌大厦1213室
联系电话	0592-6151214 18359259292

产品详情

供应紫外强度计,LS126C，杀菌灯，厦门紫外照度计，福建紫外照度计，紫外辐照计，紫外强度计。

LS126C紫外辐照计专业用于测量UVC紫外线强度，即单位面积的UVC紫外线辐射能功率。用于医院，疾控，食品药品企业，实验室等的紫外灯紫外强度检测。

紫外线按照波长划分为四个部分：A波段(UV—A)称为黑斑效应紫外线，波长范围为400nm至320nm；B波段(UV—B)称为红斑效应紫外线，波长范围为320nm至275nm；C波段(UV—C)称为灭菌紫外线，波长范围为275nm至200nm；D波段(UV—D)称为真空紫外线，波长范围为200nm至10nm。消毒主要采用的是C波段uv紫外线杀菌灯，即C波段紫外线会使细菌、病毒、芽孢以及其它病原菌的DNA丧失活性，从而破坏其复制和传播疾病的能力。

按照国家标准，国家卫生部颁布的《消毒技术规范》第三3版第2分册（紫外线消毒的效果监测）中明文规定：新出厂30W紫外线灯管在下方中央垂直1m处测定辐射强度应 $90 \mu W/cm^2$ 方可使用；医院购买新灯管时进行验收性检测，将不符合标准的灯管清退；使用中的灯管进行定期检测，一般每季度对使用中的灯管检测1次，将辐射强度低于 $70 \mu W/cm^2$ 的紫外线灯管及时更换。

LS126C杀菌灯紫外照度计/紫外强度计/紫外辐照计特点

1. 适用于短波灭菌紫外线强度测量
2. 254nm波长紫外线测量
3. 带补正滤光镜的专用UVC探头，消除UVA和UVB的影响
4. 最大值和实时值的数据记忆和查看

LS126C杀菌灯紫外照度计/紫外强度计/紫外辐照计参数

1. 测量精度： $\pm 10\%$
2. 分辨率： $0.1 \mu\text{W}/\text{cm}^2$
3. 光谱响应：中心点254nm，带宽230nm - 280nm
4. 量程范围：0-200000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
5. 主机尺寸：长130mm * 宽70mm * 高28mm
6. 探头尺寸：直径45mm * 高16mm
7. 探头线长：1米
8. 仪器重量：约250克
9. 电池,4节AAA碱性干电池

根据WS/T 367-2012《医疗机构消毒技术规范》，测量是保证UVC紫外辐照计位于灯管下1米中央处，新灯管大于90 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 为合格，使用中的旧灯管低于70 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 为不合格。我公司也生产了紫外标尺挂钩供选购，以方便现场的紫外强度测量。本仪器符合中国的国家标准，可以拿国家计量证书。对于测试数据，判定数据是否合格，看测量的MAX（最大值）即可。