

UV-int® S Radiometers 使用说明

型号 :UV-int® S 多功能紫外能量强度测试仪

技术参数:

测试波段:UVA 250-410nm(默认)

UVV 370-420nm (可选)

强度范围:10-5000mw/cm²

能量范围:0-99999mj/cm²

温度范围:0-120° C

测试时长:0-60 分

DiFF%:差异百分比:

本次测试数据与前 1-9 次的平均值的差异%.

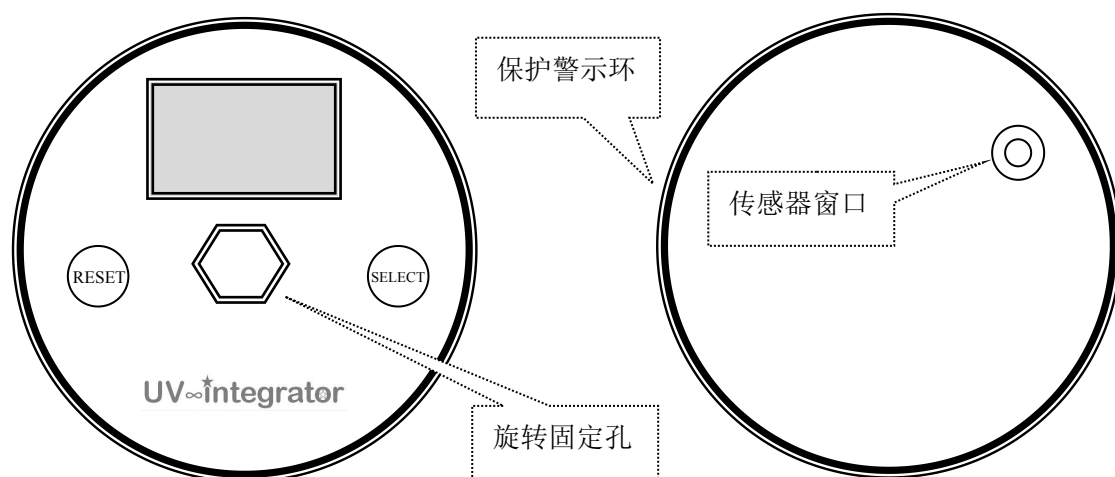
本体电池: BR2032X2

仪器尺寸: 90X12mm

警告:

2. 避免探测器跌落或者撞击;
3. 适应环境湿度 30-70%RH
4. 使用温度范围:0-70° C

图示:



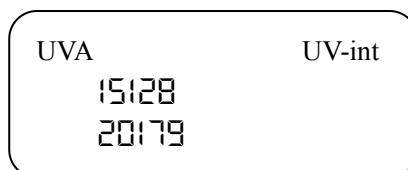
开关机:

1. 按压任意按键,2 秒后开机,显示 logo,序列号与校准年月 2 秒,
(同时按 SELECT, RESET 按键,3 秒后关机)

测试波段:UVA Logo: UV-int

出厂编号: 15128#

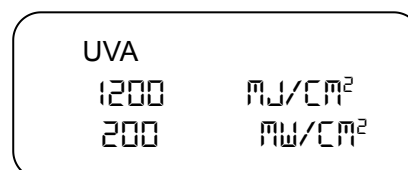
校准日期:2017 年 9 月



- 2 秒后, 显示上次的能量数值与强度数值;

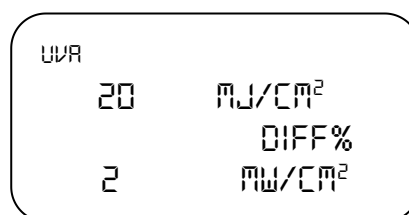
强度(照度) 200 毫瓦/平方厘米

累计能量 1200 毫耳/平方厘米



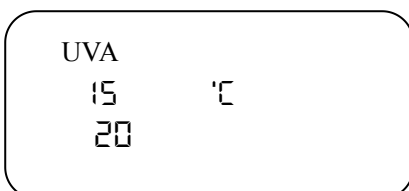
再次按压 SELECT,屏幕显示上次的能量与强度差异百分比(状态 3);

能量比 N 次(1-9 平均值)增加 20%
差异百分比
强度比上次(1-9 平均值)增加 2%



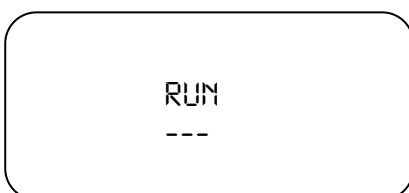
再次按压 SELECT,屏幕显示上次的温度与测试时间;

测试温度:15 度Ø
测试时间:20 秒Ø



连续按压 SELECT,可以在温度时长，强度能量数据，差异百分比之间切换.

测试: 按压 RESET 按键,进入待机测试状态;



使仪器曝露于待测试 UV 光源下后，按压任意按键显示测试数值。

设置: REF 参考平均值次数设置:

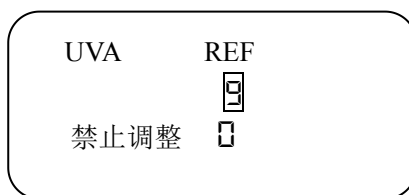
屏幕显示数值差异百分比时;

按压 SELECT 达 3 秒,出现 ERF 1 （第一行，按压 SELECT 切换行）

通过 REST 按键调整数值 1-9, 长按压 SELECT 达 3 秒后设置完成.

1-9 次的平均值可以调整

校正归零指示,禁止调整!



校准:

请在需要时咨询

UV-int.S

E-mail:info@uv-int.com

专利号: ZL201730264744.9

UV[∞]integrator