

UV-B 型紫外辐照计

产地：北京

仪器概述：

该仪器适用于光化学、杀菌、光刻、印刷、光固化、高分子材料老化及褪色实验、探伤、医学诊断及治疗、紫外光源植物栽培、水处理、UV 防护和光生物学等领域的紫外辐照度测量工作。



特点：

- I 多档量程切换
- I 数位显示 LCD
- I 灵敏、准确、稳定
- I 带读值锁定功能

符合的标准/规程：

JJG 879-2002 紫外辐射照度计检定规程

性能参数：

测量范围： $0.1 \mu\text{W}/\text{cm}^2 \sim 1.999 \times 10^5 \mu\text{W}/\text{cm}^2$

UV254 探头

λ : 230~290nm; $\lambda_p=254\text{nm}$

UV297 探头

λ : 250~350nm; $\lambda_p=297\text{nm}$

紫外带外区杂光：UV254：小于 0.1%

UV297：小于 0.05%

精确度：±5%（相对于国家标准）

响应时间：1 秒

使用环境：温度 $20 \pm 20^\circ\text{C}$ 湿度 < 85%

体 积：180mm × 80mm × 36mm

重 量：0.2kg

电 源：9V 积层电池