

UV-M 型紫外辐照计

产 地: 北 京

仪器概述:

UV-M 型号为台式机,交流供电。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 数字显示

■ 多档量程切换

▋ 帯读值锁定功能

Ⅰ 灵敏度高、准确、稳定

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:

量程范围: $0.1\mu\text{W/cm}^2\sim1.999\times10^5\,\mu\text{W/cm}^2$ ($0.1-199900\mu\text{W/cm}^2$)分4档切换

分辨率: 0.1μW/cm²

准确度: ±5%(相对于国家标准)

显 示: 3¹/₂数码显示

响应时间: 1秒

余弦误差: 30°:±6% 60°:±15% 365、420nm 波段

30°:±10% 60°:±35% 254、297nm 波段

波长范围: 峰值 365nm (320-400nm)

峰值 420nm (380-460nm)

峰值 254nm (230-290nm)

峰值 297nm (250-350nm)

工作环境: 0~40℃, <85%RH

电 源: 220V 交流电

重 量: 2.6kg

尺 寸: 280mm×220mm×80mm

