

德国 UV-DESIGN 公司 UV-int LED 能量计

UV 能量计(UV-int LED150):

UV-intLED150 标准型 UV 能量计是一种高质量的 UV 能量测量仪。UV 能量计是用于测量 UVled 固化装置的 UV 能量的一种仪器，测量仪的主传感器在测量仪的背面，测量范围为 250~410 纳米，测量时可直接显示于能量计正面的显示屏上读出（单位：毫焦耳/平方厘米），该能量计的电源为 3.6 伏特的锂电池，该电池由于使用了特别的能源节省线路，该电池可持续大约 10000 小时。

技术数据

测试范围: 0-10000mw/cm²(不显示)
显示 6 个字能量值: 0-999999mj/cm²
尺寸 直径: 90mm 高: 12mm
光谱测量范围 350-430 纳米,
适应于 LED 365nm-410nm 通用
受热最高温度 110°C
开关 ON/OFF 档 重量 约 150 克
电源 3.6 伏特锂电池 套壳 铝制
电功率 100pa 可使用 1 万小时

注意事项:

勿直视或非直视即通过折射/反射 UV 灯，保证身体的任何部位均不受 UV 灯直射。
本 UV 能量计能承受较高的温度,在输送带上不超过 10 秒,耐温 110°C.

安装/操作

- 打开 ON 开关，则 LCD（显示屏）是显示为零。
- 将 UV 能量计放置于 UV 灯灯源附近，尽量做到以其背面对准灯源（因能量计的能量感受器在背面），照射时间作适当延长。
- 直到能量计的显示屏上有测量显示，例如 800 毫焦耳/平方厘米。(800mj/cm²)
- 关掉能量计开关(OFF)，或将显示屏的值设置为零

