

Labino® Duo – UV 兰宝分体轻巧型紫外线灯



MAKES IT BRIGHT

轻巧型 | 分体电源镇流器

- 兰宝分体轻巧型紫外线灯, Labino® Duo UV lamps, 释放高强度紫外线能量, 其强大的激发态即使在日光下远距离处, 也可以看到以前无法看到的荧光现象。
- 兰宝分体轻巧型紫外线灯 (Labino® Duo) 是由灯体和分体电源镇流器两部分所组成的。
- 兰宝分体轻巧型紫外线灯 (Labino® Duo) 有三种重要的区分, 泛光灯, 中光灯和聚光灯, 每一种有不同的光束传播角度和紫外线强度。
- 兰宝分体轻巧型紫外线灯 (Labino® Duo) 在 5-15 秒钟可以达到最大的能量输出, 无需预热和预冷, 随用随开/关。
- 灯体不发热, 不受磁场影响。
- 本灯可以在室外使用, 防临时水溅, 同国际 IP65 的检验。
- 兰宝分体轻巧型紫外线灯 (Labino® Duo) 有两个关键的技术因素- 兰宝 DUV-35 W Gas Discharge Bulb (MPXL 灯光技术), 和兰宝独家专有的镇流器, Trigger Ballast. 这些技术是兰宝紫外线产品强大能量输出的保证。



S135 UV (预开槽安装式)



PS135 UV (手持枪柄)



OHS135 UV (开槽手提式)

技术参数

泛光灯

光源传送角度 (beam) 45°

辐照 $\geq 3\ 000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2=\text{at } 38\ \text{cm}$

中光灯

光源传送角度 (beam) 20°

辐照 $> 8\ 000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2=\text{at } 38\ \text{cm}$

聚光灯

光源传送角度 (beam) 3.5°

辐照 $> 45\ 000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2=\text{at } 38\ \text{cm}$

手柄

- 上置式
- 枪式
- 安装式

电压

- 100 VAC, 115 VAC, 230 VAC
- 由点烟器连线进行外部连接 12/24 VDC, 或是用 PSU 与电源连接。
- 输入功率: 43 W
- 输出功率: 35 W

重量

- 灯体重量: 1.2 kg
- 分体电源镇流器重量: 1.5 kg

连线

- 电源连线 2 米
- 灯体及电池连线 3 米

其它参数

- 机械稳定性 (bulb): IEC810
- 使用寿命 (bulb): 大约 2 000 小时
- 波长: UV-A, peak at 365 nm
- 启动时间: 5-15 秒即达最大功率
- 灯体材料: 阳极电镀铝, 塑料 PA6-30
- 灯体有预留的安装手柄处
- S, CE, ETL/cETL 认证
- IP65 认证, 防尘和临时水溅

销售商:

Labino AB shall not be held liable for any errors or omissions resulting from the test procedures that were used in validating performance of any Labino AB product nor for any unforeseen printing errors.