



“光谱”牌 紫外线仪器 “SPECTROLINE” UV Equipment

美国制造
Made in U.S.A.

E 系列 手持紫外线灯 Handheld UV Lamp

- 多种型号供选择, 提供不同的波长, 强度, 尺寸及功率满足您的应用需求
- 每一个 E 系列紫外线灯都提供同级别中最高紫外线强度, 防腐铝质反射罩加强了高的紫外线输出
- 中波及短波型号配有独特的 **LONGLIFE™** 长寿命滤色片, 确保更高的紫外线输出, 同时比传统的其它滤色片老化慢得多, 其寿命是传统滤色片的 50 倍
- 每一个 E 系列紫外线灯都具有银色阳极化铝外壳, 外观美观, 结实耐用, 颜色开关按钮位于紫外线灯的顶部, 便于手指操作
- ENF 型号为双波长型号, 配备长波及短波光管各 1 支
- 用途广泛, 包括用于文件鉴证, 化学层分析, 基因分析等等



紫外灯连 CH-180 手柄

型号	波长	UV 光原	典型的紫外线强度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$) 距离为 6 英寸(15cm)	尺寸 (W x L x H)
EA-140/FE	长波 (UV-A, 365nm)	4W 光管 x1, BLE-220B	575	8.3 x 17.8 x 6.4 cm
EA-180/FE	长波 (UV-A, 365nm)	8W 光管 x1, BLE-760B	980	8.3 x 33.7 x 6.4 cm
EN-280L/FE	长波 (UV-A, 365nm)	8W 光管 x2, BLE-8T365	875	8.3 x 33.7 x 6.4 cm
EB-180C/FE	中波 (UV-B, 312nm)	8W 光管 x1, BLE-8T312	750	8.3 x 33.7 x 6.4 cm
EB-280C/FE	中波 (UV-B, 312nm)	8W 光管 x2, BLE-8T312	800	8.3 x 33.7 x 6.4 cm
EF-140C/FE	短波(UV-C, 254nm)	4W 光管 x1, BLE-2537S	650	8.3 x 20.3 x 6.4 cm
EF-180C/FE	短波(UV-C, 254nm)	8W 光管 x1, BLE-8T254	1290	8.3 x 33.7 x 6.4 cm
EF-280C/FE	短波(UV-C, 254nm)	8W 光管 x2, BLE-8T254	1350	8.3 x 33.7 x 6.4 cm
ENF-240C/FE	长波 (UV-A, 365nm) 短波(UV-C, 254nm)	4W 光管 各 1 支, BLE-270W, BLE-2537S	UV-A: 300 / UV-C: 310	8.3 x 20.3 x 6.4 cm
ENF-260C/FE	长波 (UV-A, 365nm) 短波(UV-C, 254nm)	6W 光管 各 1 支, BLE-6T365, BLE-6254S	UV-A: 350 / UV-C: 420	8.3 x 26.0 x 6.4 cm
ENF-280C/FE	长波 (UV-A, 365nm) 短波(UV-C, 254nm)	8W 光管 各 1 支, BLE-8T365, BLE-8T254	UV-A: 470 / UV-C: 450	8.3 x 33.7 x 6.4 cm



紫外灯连 SE-140 支架

X 系列 管式紫外线灯 UV Lamp – 适用于高强度、大面积照射应用

- X 系列管式紫外线灯特别适合于高强度, 大面积照射应用。多种型号各种波长、单管、双管及不同强度型号供选择
- X-30 及 XX-40 配有涂层金属外壳, 其他 X 系列紫外线灯配有阳极化处理铝外壳
- 防腐铝反射镜保证最大的紫外线照射
- 所有短波/中波型号都配有独特的 **LONGLIFE™** 滤色片, 保证高的紫外输出及长寿命
- 所有型号均有金属支架方便安装
- 所有 X 系列紫外线灯通过 UL 安全认可
- 另有 Germicidal 紫外线杀菌灯可供选购



型号	波长	UV 光原	10 英寸(25cm)距离下 紫外线强度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)	尺寸 (W x L x H)	重量
X-30	长波 (UV-A, 365nm)	30W 光管 x1, BLE-5000B	1100	15.2 x 91.4 x 10.2	4.3
XX-40	长波 (UV-A, 365nm)	40W 光管 x2, BLE-7900B	1850	15.2 x 121.9 x 10.2	6.4
X-15B	中波 (UV-B, 312nm)	15W 光管 x1, BLE-1T158	660	11.4 x 47.6 x 8.9	2.8
X-15F	短波(UV-C, 254nm)	15W 光管 x1, BLE-1T155	640	11.4 x 47.6 x 8.9	2.8
XX-15NF	长波 (UV-A, 365nm) 短波(UV-C, 254nm)	15W 光管 各 1 支 BLE-1T151, BLE-1T155	UV-A: 550 UV-C: 490	11.4 x 47.6 x 8.9	2.9
X-15G	短波 Germicidal 紫外线杀菌灯	15W 光管 x1, BLE-1T155	820	11.4 x 47.6 x 8.9	2.0
X-30G	短波 Germicidal 紫外线杀菌灯	30W 光管 x1, BLE-1T305	1850	15.2 x 91.4 x 10.2	4.3
XX-15G	短波 Germicidal 紫外线杀菌灯	15W 光管 x2, BLE-1T155	1550	11.4 x 47.6 x 8.9	2.5



“光谱”牌 紫外线仪器 “SPECTROLINE” UV Equipment

美国制造
Made in U.S.A.

高强度紫外线灯 High-Intensity UV Lamp

- 独特的 Bulb-Saver 灯泡固定架减少灯泡振动, 延长使用寿命
- 独特的防撞及防凹外壳由高级工程聚脂制成
- 柔性的硅胶滤色片固定套让您快速、轻松地更换灯管, 不需任何工具
- UL 及 CE 认可, 同时可提供 CSA 认可型号
- 整个紫外灯, 包括变压器
- 用途广泛, 包括无损检测(NDT), 质量控制, 荧光渗漏检测, 紫外线固化, 污物检测等

型号	说明
BIB-150P/FE	365nm 150W 聚光灯泡
SB-100P/FE	365nm 100W 聚光或泛光灯泡
SB-125/FE	365nm 125W BLB 灯泡



BIB-150P/FE

紫外线灯箱 UV Cabinet

- 具长波(UV-A/365nm)及短波(UV-C/254nm)紫外线光源
- 可配合 E 系列紫外线灯使用
- 目镜采用可吸收紫外线的物料, 保护使用者眼睛
- 铝制外壳, 坚固耐用
- 用途广泛, 包括文件鉴证, 化学色层分析, 基因分析等

型号	说明
CM-24/FE	附 ENF-240C/FE 手持式紫外线灯
CM-26/FE	附 ENF-260C/FE 手持式紫外线灯
CX-20/FE	内置 254/365 nm 紫外线光源
CX-21/FE	内置 254/365 nm 紫外线光源



CX-20/FE & CX-21/FE

紫外线透光箱 UV Transilluminator

- 独特的 LONGLIFETM 长寿命滤色片
- 内置散热风扇子
- TC 型号附定时器, TD 型号附 UV 保护盖
- 适用于生物科技, DNA 基因分析等
- 可配合相片及影像记录系统使用配有

型号	紫外线光源	滤光片大小
TC-312R/FE	中波(UV-B/312nm)	20.3 x 20.3cm
TC-365R/FE	长波(UV-A/365nm)	
TD-2000E/FE	长波(UV-A/365nm)及中波(UV-B/312nm)	



可见光 / 紫外线强度测量仪 Digital Visible / UV Meter

- 准确度: $\pm 5\%$
- 主机需配合 AccuMAX 探头使用
- 使用 9V 干电池
- 可另选 USB 延长线
- 使用 9V 干电池
- XDS-1000 为 UV/Visible 双重探头

主机型号	说明
XF-1000	适用于紫外光管校正
XR-1000	适用于紫外光灯泡校正

探头型号	波长范围	量度范围单位
XS-254	230 - 280nm (UVC)	0-100 mW/cm ²
XTS-254	230 - 280nm (UVC)	0-3W/cm ²
XS-365	320 - 420nm (UVA)	0-100 mW/cm ²
XTS-365	320 - 420nm (UVA)	0-3W/cm ²
XDS-1000	320 - 420nm (UVA) 460 - 675nm (Vis)	0-100 mW/cm ² 0-5,300 lux, 0-500 fc



紫外线防护眼罩及面罩 UV-absorbing Face Wear

- 符合 ANSI Z87.1 及 OSHA 1910.133 防护标准
- UVG-50** 眼罩, 适合高能量 UV 防护
- UVF-80** 面罩, 适合高能量 UV 防护
- UVS-30** 眼镜, 一般 UV 防护



手持式紫外线消毒 Germicidal Handheld UV Lamp

型号: **UV-4GSE**

- 手持式紫外线消毒器, 使用干电池
- 开启后照射物件 6-8 秒, 便可杀除大多数细菌和病毒
- 操作简易, 安全
- 附有安全开闭, 防止儿童开启



UV-4GSE