

GT-LED8、9 观片灯

操作手册

济宁探伤仪器设备有限公司

1 产品简介

- 安装可滑动 2 倍放大镜；放大镜可左右、前后、上下多方向移动让评片更方便。
- 安装可滑动评片尺；评片尺可左右、上下多方向移动，观察底片的任意位置。
- 评片窗口采用高透光性亚克力板；窗口大小可调，适用不同规格胶片无需使用遮光板。
- 采用进口 LED 灯珠使用寿命大大增加，冷光源布局合理发光均匀不会损伤胶片。
- 采用无级调光，适用不同黑度底片。
- 主机外壳采用铝合金拉丝工艺便于整机散热，同时配有多个风机散热，使仪器能够更长久稳定的工作。
- 标配脚踏开关。


2 技术参数

- 供电电源：AC 220V 50Hz
- 整机尺寸：485mm（长）*225mm（宽）*182mm（高）
- 评片窗口尺寸：256mm（宽）*74mm（高）
- 整机重量：4.2kg
- 顶峰亮度：GT-LED8 168000cd/m²（385000Lux）
GT-LED9 198000cd/m²（455000Lux）
- 可观胶片黑度值：GT-LED8 ≤4.5D
GT-LED9 ≤5.0D
- 工作功率：200W

3 操作说明

1. 使用前首先确认电源开关处于“关”状态，然后连接电源线。
2. 打开电源开关，转换开关处于“关”时为手动调光模式；转换开关处于“开”时，接入脚踏开关，为脚踏开关模式。
 - a) 手动调光模式：旋转亮度调光旋钮，亮度可在 10%至 100%范围内无级调节。

b)脚踏开关模式：接入脚踏开关后，踏之可达到调光旋钮预置亮度。
如需调整亮度，应踏下脚踏开关并调节调光旋钮。

3. 在电源开关开启状态下，可根据评片需要，按动面板右侧的光区调节按键调整光区范围。光区调节范围分别为发光面板范围的1/7, 3/7, 5/7, 1。

4 注意事项

1. 该设备属于金属外壳，为了使用安全电源应良好接地。（使用插排时确保插排接地良好，并确保插排上火线、零线没有接反）
2. 请注意保护观片窗口，保持其清洁以免误判评片。
3. 运输移动观片灯时，应避免剧烈振动以免损坏发光板。
4. 仪器若发生故障请勿擅自拆卸并试图维修本产品。请将仪器发回我公司修理。

5 装箱清

观片灯主机	1 台
脚踏开关	1 个
可滑动放大镜评片尺	1 套
3A 保险丝	2 个
仪器箱	1 个
随机资料	1 份

用户须知：

一、用户购买本公司产品后，先按装箱单核检仪器及配件是否齐全，核对后请认真阅读此使用手册，在了解了该仪器的使用操作后再对该仪器进行实际的应用。

二、本公司产品从用户购买之日起负责保修壹年。若出现质量问题（非保修件除外），请与本公司仪器技术服务中心联系。

三、凡因用户自行拆装本公司产品、因运输、保管不当或未按产品说明书正确操作造成产品损坏，本公司将有权不予以保修。

四、请按照使用说明正确使用，如发现异常，请停止使用并请及时与我公司联系。