

# 光照培养箱（侧面LED光源）

Light incubator (side LED light source)

智能光照培养箱适用于植物的生长和组织培养，种子发芽、育苗、微生物的培养试验；昆虫小动物的饲养；水质监测的BOD测定；药材、木材、建材的老化及使用寿命测试等，以及其他用途的光照，恒温、恒湿的专用试验设备

## 产品特点

- 微电脑程序控制温度、光照度，可模拟白天及黑夜的温度变化，也可选择生长环境充足稳定的光源
- 可设定30段程序，每段设置时间范围1-99小时，可设置不同的分段参数，以满足实验的不同参数
- 国际品牌压缩机保证试验设备长时间连续运行，环保型制冷剂(R134a)，高效率，低能耗，促进节能
- 采用镜面不锈钢内胆，四角半圆弧型过渡，隔板支架可以自由装卸便于箱内清洗工作
- 设有独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行，不发生意外
- 选配：观察窗、彩色触摸屏、紫外杀菌系统、RS485接口、微型打印机。手机 APP 软件远程操作同步至云数据信息平台



## 产品参数

产品型号	MGC-800A	MGC-800B	MGC-800C	MGC-800D
容积	800L			
控温范围	无光照：0~60℃ 有光照：10~60℃			
温度分辨率	0.1℃			
温度波动度/均匀度	±0.5℃/±1.0℃			
光照强度	0-5000LX	0-12000LX	0-22000LX	0-30000LX
光照方式	侧面光照，0~100%无极可调			
电源	AC220V 50HZ			
工作环境温度	+5~30℃			
工作时间	连续循环			
内胆尺寸(mm)	1250×500×1280 (L×W×H)			
外形尺寸(mm)	1350×670×1918 (L×W×H)			
载物托架(标配)	4块（可增加数量）			