

光照培养箱

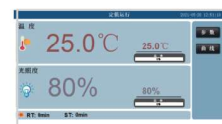
用途概述

适用于模拟白天黑夜的温度、光照度变化。

- 微生物组织细胞的培养
- 种子发芽、育苗试验、植物栽培
- 昆虫、小动物饲养

产品特点

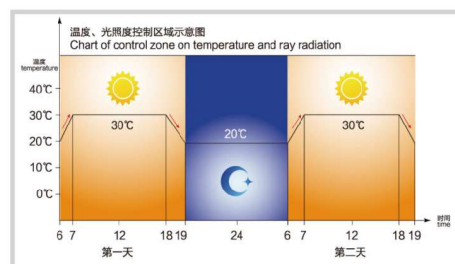
- 外箱体采用优质钢板，表面施以静电喷塑工艺，工作室采用304镜面不锈钢材，四周圆角圆弧设计，便于清洁维护。
- 载物搁板（搁板）可自由调节间距。
- 内外双重门结构，隔热性好，温度波动小。内门采用全钢化玻璃门，打开外门，观察箱内情况时不影响箱内温度。
- 微电脑程序控制温度、光照度，可模拟白天黑夜交替的温湿度及光照变化。
- 模块化制冷装置，配置延时启动，高、低压力多重保护。
- 采用环保制冷剂，高效、节能、促减排。
- 采用LED光源，更高效，节能，配置于左右侧双面，光照度控制范围广，32级可调，满足各种光照模拟需求。
- 超温报警系统，超过限定温度，仪表可进行声光报警并切断加热系统电源，保证实验安全运行不发生意外。
- S型采用大屏幕程式液晶触摸屏控制器，可设置定值/30段程序二种运行模式，每段定时可达9999分钟，即时显示设备运行状态，各项参数一屏显示，操作界面美观便捷。



可程式液晶屏控制器

可选配定制项目

- 测试孔
- 光照度100级可调
- 嵌入式打印机
- RS485通讯接口(附配套通讯软件)
- USB接口
- 独立限温报警系统
- 短信监控报警系统(不含手机)



技术参数

型号	GZP-250Y GZP-250S	GZP-350Y GZP-350S	GZP-450Y GZP-450S	GZP-750Y GZP-750S
控温范围(°C)	关闭光照：0 ~ 50°C 开启光照：10 ~ 50°C			
温度分辨率(°C)	0.1°C			
温度波动度(°C)	±1°C			
光照度(Lux)	≥20000Lux	≥30000Lux	≥36000Lux	≥42000Lux
电源电压(V)	AC220V 50HZ			
功率(W)	1400W	2050W	2200W	3700W
容积(L)	248L	330L	426L	740L
工作室尺寸(mm)	600×550×750	600×550×1000	600×710×1000	840×800×1100
外形尺寸(mm)	740×770×1450	740×770×1755	740×970×1755	1190×1100×1780
载物搁板(标配)	2	2	2	2
载物搁板可调档数	17	25	25	25

*性能参数测试：在空载条件下，环境温度20°C，环境湿度50%RH。