

LB-175 光照培养箱 (强光) -无氟制冷

适用范围

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、恒温的较为理想的试验设备。

结构特点

※人性化设计

- 箱体结构采用曲面圆弧设计，造型新颖、美观。
- 采用无氟的进口丹佛斯压缩机，采用双制冷系统。
- 采用镜面不锈钢内胆，四角半圆弧过渡，无需工具可拆卸箱体内隔板或隔条，便于工作室消毒和清洗。

※智能化控制技术

- 可模拟大自然白天及黑夜的温度变化，也可以模拟大自然多方向性光源。
- 用户设定的参数可以在停电的情况下自动储存，并在通电后运行原设定程序。

※智能化多段可编程控制

- 程序控制温度、光照度、时间和升温速率，并可以 30 段阶梯程序控制，使简化复杂的试验过程，真正实现自动控制和运行。

※自我诊断功能

- 光照培养箱发生故障时，液晶显示屏出现故障信息，运行故障一目了然。

※安全功能

- 独立限温报警系统，并声光报警提示操作者保证安全运行不发生意外。
- 温度偏高或偏低报警。
- 装有漏电保护器。
- 装有辅助温控器，确保在主温控失去控制的情况下，产品还能够正常工作（针对加热）。
- 具有 USB 接口，可连接打印机或计算机，能记录参数的变状况。



上海龙跃仪器设备有限公司

地址：上海市松江区广富林东路 66 号海尔智谷 15 号楼 1 楼 邮编：201600

服务热线：4000216118

网址：www.longyuesh.com

技术参数

型号	LB-175
技术参数	
公称容积(L)	175
控温范围(°C)	有光照 10~55, 无光照 0~55
温度波动度/分辨率(°C)	±1 / 0.1
温度均匀性(°C)	±1
光照强度(LX) (六级可调)	0~12000
程控功能	温度、光照度单独设定, 可设定 30 段程序, 每段设施时间范围 1~99 小时
额定功率(W)	1650
电源	AC220V 50Hz
工作环境温度(°C)	5~35
连续运转时间	可长时间连续运转
内胆尺寸(cm)W×D×H	45×42×93
外形尺寸(cm)W×D×H	63×73×175
搁板(块)标配/最多	3/16

- ※ 后缀带 N 为双制冷系统, 不带 N 为单制冷
- ※ 后缀带 D 为双门

上海龙跃仪器设备有限公司

地址: 上海市松江区广富林东路 66 号海尔智谷 15 号楼 1 楼 邮编: 201600

服务热线: 4000216118

网址: www.longyuesh.com