

# LB-1675D-N 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。



▲ D 系列双门

### 上海龙跃仪器设备有限公司

### 技术参数

型号 技术参数	LB-1675D-N
公称容积(L)	1675
控温范围(℃)	有光照 10 <sup>~</sup> 55,无光照 0 <sup>~</sup> 55
温度波动度/分辨率(°C)	±1 / 0.1
温度均匀性(℃)	±1
光照强度(LX)(六级可调)	0~30000
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)	4600
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	146×85×135
外形尺寸(cm)W×D×H	162.5×122×204
搁板(块)标配/最多	6/20 (3层6块)

- ※ 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