

格艾特照度计供应商

产品名称	格艾特照度计供应商
公司名称	济南格艾特仪器设备有限公司
价格	650.00/台
规格参数	适用范围:组培生产和科研 外形尺寸:1250*500*1800mm 类型:仪器设备
公司地址	济南市市中区陡沟办事处红星村116号
联系电话	053187595725 13864197126

产品详情

常规的组培架125*50*180mm，6层实用5层，每层可以放220ml、65mm的组培瓶125个，一个组培架125*5=625个。650ml的组培瓶一层可以放80个，一个组培架400个左右。led植物组培灯介绍：光环境是植物生长发育不可缺少的重要物理环境因素之一，通过光质调节，控制植株形态建成是设施栽培领域的一项重要技术。植物光合作用需要的光线，波长在400 ~ 720nm左右。440 ~ 480nm（蓝色）的光线以及640 ~ 680nm（红色）对于光合作用贡献。520 ~ 610nm（绿色）的光线，被植物色素吸收的比率很低。按照以上原理，植物灯基本都是做成红蓝组合、全蓝、全红三种形式，覆盖光合作用所需的波长范围。在视觉效果上，红蓝组合的植物灯呈现粉红色。红光促进植物发芽，开花，蓝光促进植物生长，可以自主选择更合适的波长和颜色比例促进植物的生长。led植物组培灯是在优化多种经济作物光配方和LED光源效率的基础上，开发出的一款开展组培研究和育苗生产的植物生长灯。组培灯达到与荧光灯相似的生长和发育效果，并且在发生、生长发育等方面表现出更好的品质特征，确保稳定、可控和高品质的组培生产和研究；的灯具解决方案，保证了了该灯发光效率高，热量小，比目前使用的传统光源更节能。提供均匀的光照分布，使达到叶面的光照更接近。特定光谱灯与架体配合使用的特点：
1、全光谱LED灯发光率高、发热率低，可与培养物近距离接触。
2、照明立控制，有效节能降耗。
3、灯管发热率低，寿命长培养瓶内外温差小，瓶壁积水少，避免玻璃苗的产生。
4、每层放耐高温组培托盘，散热好，解决了组培上散热的难题。上下层及周围灯光互相弥补，又增加了光强，节省了能耗。led植物组培灯产品特点 LED组培灯，是替代荧光灯的优选；为组培量身定制的光配方，确保组培的综合品质；有多种光配方，多种规格类型供选择；率的芯片方案，比传统光源能更节能；低热辐射，有助于维持南芥的生长环境。我们公司多年来一直致力于组培设备、仪器、组培工具、试剂耗材的开发和销售，以及组培实验室规划建设、组培室规划设计，组培技术支持和组培苗的订单生产。