

# 伟照业直销1.2米14W植物灯管

产品名称	伟照业直销1.2米14W植物灯管
公司名称	广东伟照业光电节能有限公司
价格	48.00/支
规格参数	品牌:伟照业 型号:全光谱植物灯 功率:14W
公司地址	佛山市南海区罗村联和工业区西区一路一号利华综合楼4楼
联系电话	13929918286

## 产品详情

**【产品特点】** \*采用高品质LED光源2835LED作为光源，寿命高达3-5万小时。 \*输入电压AC85-265V，适合全世界用电使用，内置电源，无其他设备的配置，直接简单安全的插头接入AC85-265V的电压就可以工作了，使用方便。 \*功率低，能耗值低，光吸收率高，90%散发出来的光能被植物所吸收。

\*我们是专注做LED灯具的厂家，同时提供灯具配套产品及其它接线部件及安装支架!**【产品外观】**

外壳采用T8铝塑管外壳，可以防锈防腐，产品所用材料符合环保的要求，不含汞、铅等有害重金属物。

**【个性定制】** 不同光之间的比例可由客户指定，比例分配为6：1的以上的适合种开花结果，6：1以下的适合蔬菜花草之类。 {备注：可以根据客户的需求，定制任何不同的红蓝光配比方案}**【波长选择】** LED波长可由客户指定，红光促进植物开花,结果。蓝光促进植物生长，你可以自主选择更合适的波长和颜色

比例促进植物的生长。（我们建议红光波长使用620-630nm,蓝光波长使用450-460nm）**【照射面积】** 灯的照射面积和高度会根据不同的植物和环境会相应地有所改变,而且技术参数也会变化。我们建议一支1.2米的植物灯管照射2平方米到2.5平方米的植物生长面积。**【产品应用】** 适合于植物的任何生长时期，并且对水溶液培养或土摘培有效，适用于室内花园、盆栽、播种、繁育、农场、大棚、温室等**【产品选择】**

关于产品实际功率瓦数，是根据不同的红蓝配比方案，瓦数有所不同。**【注意事项】**

1、使用时确保产品在正常环境下使用。 2、如长时间不使用灯具，请关掉电源以节能减耗

3、禁止把灯接触水，否则将会造成漏电 4、适用是确保产品在正常环境下适用。**【特别注意事项】**

1、 T8LED植物灯管是不兼容原支架上的启辉器和镇流器的，安装时请拆除原支架上的启辉器和镇流器。  
2、 请确认灯管距离离植物补光之间的高度为0.5~1米之间为宜。 3、 关于植物补光的时间，请科学合理的按照不同植物的补光时间需要安排，以避免长时间补光损害植物生长。

理论上植物也需要3-6小时的休息时间! 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。

作为新型照明光源，LED具有许多不同于其他电光源的特点，这也使其成为节能环保光源的首选。

应用于植物培养领域的LED还表现以下特征：

1、 波长类型丰富、正好与植物光合成和光形态建成的光谱范围吻合；

- 2、频谱波宽度半宽窄，可按照需要组合获得纯正单色光与复合光谱；
- 3、可以集中特定波长的光均衡地照射作物；不仅可以调节作物开花与结实，而且还能控制株高和植物的营养成分；
- 4、系统发热少，占用空间小，可用于多层栽培立体组合系统，实现了低热负荷和生产空间小型化；
- 5、LED寿命长、耐用也降低了运行成本。由于这些显著的特征，LED十分适合应用于可控设施环境中的植物栽培，如植物组织培养、设施园艺与工厂化育苗和航天生态生保系统等。