

遂宁植物生长灯 节能型植物生长灯 星丰科技

产品名称	遂宁植物生长灯 节能型植物生长灯 星丰科技
公司名称	陕西星丰网络科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市雁塔区科技路8号凯利大厦
联系电话	18291907590

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：陕西星丰网络科技有限公司

大棚蔬菜种植过程中，由于棚内采光不足，不仅使蔬菜的增产潜力难以发挥出来，而且在很大程度上影响了蔬菜的质量，并延长了蔬菜的生长期。人工增加大棚内的光照，可使蔬菜增产，且品质大为改善。大棚蔬菜种植过程中，由于棚内采光不足，不仅使蔬菜的增产潜力难以发挥出来，而且在很大程度上影响了蔬菜的质量，并延长了蔬菜的生长期。常见的植物补光灯都是两种颜色(也有特殊的颜色，但这里不讨论)：紫红色和红橙色，因为植物能够直接吸收的光谱范围主要有两个，一个是在波长640~660nm的红橙光部分，另一个是波长430~450nm的蓝紫光部分，另外植物体内的叶黄素和胡萝卜素也可以吸收光能然后转给叶绿素进行光合作用，叶黄素和胡萝卜素的吸收光谱范围约为400~500nm，略宽于叶绿素直接吸收的蓝紫光范围。

关于多肉植物补光灯的选择和使用植物补光灯？

不少花友感觉多肉植物颜色靓丽，形状奇怪，样子好玩就入手了。但是到了家养了一段时间，发现颜色变成了绿色，可爱的形态没了，这是为什么？那一定是缺少阳光，如果没有光照，就会这样，那怎么办呢？就要用到补光灯了，那怎么选择，怎么使用就成了问题。多肉花客的大叔给大家介绍一下吧，只是浅谈，因为大叔也没用过多少次，写写心得。不少朋友也都在用植物补光灯，因为比较多的原因多肉植物接受不到光照，很难保持漂亮的颜色。如果赶上了阴雨天特别是长时间的阴雨，那么多肉一定会徒长

的。所以各方面的原因驱使不少花友会用植物补光灯。2、光密度输出高，能够满足喜光作物(比如番茄、水稻、西瓜育苗等)全生育期对高光密度的强烈需求。

大棚之所以保温效果好，除了散热面积小之外，很重要的一点是因为两侧墙体和后墙在白天光照下吸收存储热量，在夜间散发出来，以保持夜间温度。而全棚悬挂反光膜后，阻挡了光照直接照射到墙体上，阻碍了墙体对热量的吸收，使得白天墙体储热不够，夜间也就起不到散热保温的作用，容易导致棚室夜温过低，对蔬菜造成危害。在植物补光的同时，还要考虑到对温度的影响。“激光植物补光灯是农技专家根据植物生长需要，模拟自然光光谱制造出来的，可以满足商用，农用，家用的植物补光灯。为了达到补光效果，而不对温度造成明显影响，可只在后墙悬挂反光膜，一般选择宽度为1-1.5米的反光膜，根据植株高度悬挂在合适的位置，保证光照反射后正好照射到蔬菜上。