

自制led植物灯 珠海植物灯 星丰科技西红柿补光灯

产品名称	自制led植物灯 珠海植物灯 星丰科技西红柿补光灯
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

在雾霾天和冬季日照减少，大棚补光灯必不可少。诺达激光植物补光灯的销售负责人王经理说，和以前相比，现在前来咨询补光灯的人明显多了起来，客户的需求也证明了诺达的有效性。王经理还坦言“我们是线上线下一起卖，单从网店销售来看，卖出的单量就有了明显的增加。而且不单是大棚种植户来咨询，甚至花卉养殖咨询购买后也反映用来诺达之后，花草生长也有明显的改善。“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。在市场上性价比高，价格适中，适合于各类用户使用。总的来说，使用诺达植物激光补光灯，是小投入大产出。我在这里主要讨论的是光对植物生长发育的影响，即光作为调节因子的影响。

植物的光合作用产物也有影响，如红光有利于碳水化合物的合成，蓝光有利于蛋白质和有机酸的合成。激光植物补光灯效果很好，因为植物生长补光灯是非常复杂的一种灯光，不仅仅是有色灯光。科学实验证明，植物补光灯针对不同波长的光对植物生长有不同的影响。可见光中的蓝紫光与青光对植物生长及幼芽的形成有很大作用，这类光能抑制职务的伸长，而是其形成粗矮的形态;同时蓝紫光也是支配细胞分化最重要的光线;蓝紫光还能影响植物的向光性。

光照强度对蔬菜生长的影响。大多数蔬菜的光饱和点（光强增加到光合作用不再增加时的光照强度）为5万Lux（勒克斯）左右，但西瓜可达7~8万Lux，白菜、包菜和豌豆为4万Lux。当我们将瓜果类的品种结构组合在一起时，将茎叶类蔬菜组合在一起时，通过植物补光灯光配比，在合理的光照环境下就都能取得较好的收获。超过光饱和点，光合作用不再增加并且伴随高温，往往造成蔬菜生长不良。因此，可以根据蔬菜对光照强度的不同要求，在夏季、早秋选择不同规格的遮阳网覆盖措施降低光照强度，降低环境温度，以促进蔬菜生长。大多数蔬菜的光补偿点（光照下降到光合作用的产物为呼吸消耗所抵消时的光照强度）为1500~2000Lux。植物生长灯在指导蔬菜生产上的意义重大。