

# led多肉植物补光灯

产品名称	led多肉植物补光灯
公司名称	天津日耀照明科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:RIYAO/日耀照明 型号:RY-DRZW 功率:10W
公司地址	天津市滨海新区塘沽厦门路
联系电话	022-25641206 18622503669

## 产品详情

### led多肉植物补光灯

实践补光灯对肉肉的作用，引来多种肉控友热议，但也提出好多技术性问题，为进一步解清心中疑，在一本书中找到部分支持，手打发布。以抛砖引玉。<http://jujialed.1688.com/>

光质或光谱分布对植物光合作用和形态建成同样具有重要影响。到达地面的太阳辐射的波长范围为300-2000NM 其中波长380NM以下为紫外线，380-760NM的叫可见光。760NM以上的是红外线。波长400-700NM的部门是植物光合作用主要吸收利用的能量区间，称为光合有效辐射。波长700 - 760的为远红光。它对植物的光形态建成起一定的作用。在植物光合作用中植物吸收最多的是红\橙光600 - 680NM;其

次是蓝紫光 and 紫外线300-500NM，绿光500-600NM吸收的很少。<http://jujialed.1688.com/>

大量光谱实验表明<http://www.tianjinled.> 1、适当的红光与蓝色光比才能保证培育出形态健全的植物，红色光过多会徒长。蓝色光过多会抑制植物生长。 2、适当的红色光与远红色光(R/FR)比能调节植物的形态形成。大的R/F

R能够缩短茎节间距而起到矮化植物的效果，相反小的可以促进植物生长。<http://www.tianjinled.>

以下各种光谱成分对植物的影响<http://jujialed.1688.com/> 高于1000NM被植物吸收后转为热能，影响有机体的温度与蒸腾，可促进干物质的积累，但不参加光合作用 1000-720NM对植物的伸长起作用，其中700-800NM辐射称为远红光，对光周期及种子形成有重要作用，并控制开花及果实的色。

720-610NM主要为红、橙光，被叶绿素强烈吸收，光合作用最强，某种情况下表现出为强的光周期作用

610-510NM主要为绿光，叶绿素吸收不多<http://www.tianjinled.>

510-400NM主要为蓝紫光叶绿素吸收最多，表现为强的光合作用与成形作用

400-320NM起成形和着色作用<http://jujialed.1688.com/> 小于320NM

对大多数植物有害，可能导致植物气孔关闭，影响光合作用，促进病菌感染

天津日耀照明欢迎您!

<http://jujialed.1688.com/>

亲爱的用户，感谢您访问我们官方网站，在灯具选型过程请参考以下主要事项。一、 产品名称 型号  
尺寸 灯珠芯片 灯具材质 灯具色温 连接方式 适合温度

是否带附件，以便我们的为您正确选型。<http://www.tianjinled.com>

二、若已经由设计单位选定我公司的型号，请按产品型号直接向我司销售部订购。<http://www.tianjinled.com>

三、当使用的场合非常重要或环境比较复杂时，请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们的灯具专家为您审核把关。