

# 上海LED灯具上海LED面板灯具生产宜美电子

产品名称	上海LED灯具上海LED面板灯具生产宜美电子
公司名称	上海宜美电子科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	
公司地址	1821066174@qq.com
联系电话	86-2164908785 18019728540

## 产品详情

上海LED灯具|上海LED面板灯具生产|宜美电子认为，LED面板灯的使用性能是十分卓越的，它不仅拥有易于控光、可调光性强、耐震动、效率高、小巧轻薄等特点，而且节能环保、使用寿命长，安全可靠。上海LED灯具宜美电子认为，LED面板灯外表看似普通，但是它却蕴含着很多的高科技原理在里面，比如说LED白光的形成、LED面板灯的散热等等，这些都是研发人员需要考虑的问题。下文中上海LED灯具宜美电子将对LED面板灯所使用到的技术进行相关的分析。

LED颜色	色温	显色指数	流明
冷白	6500K	80RA	830
白	4200K	80RA	780
暖白	3000K	80RA	780

产品名称：LED调光面板灯 200\*200mm 产品型号：p0202-A1S LED品牌：台湾 产品电源: 110-220VAC  
工作温度: -10 ~ +40

产品说明：该产品采用高亮度LED发光管作为光源，低压恒流驱动，安全可靠，耗电少，寿命长。可配合可控硅调光板使用，实现无级调光。灯壳采用纯铝压铸经精加工后烤漆而成，外观简洁时尚，永不变色，优良的热学管理可以有效的保证LED发光管长期稳定工作。灯体发光均匀柔和，出光效率高。整个灯具操作简单，瞬间点亮，无频闪、无鸣音、无眩光，无铅、汞等有害物质。灯具采用开孔嵌入式安装方式，简单方便。

- 1、节能可达50%，高亮度
- 2、瞬间启动，无眩光，无鸣音
- 3、精致，超薄，压铸铝设计
- 4、可控硅调光器可实现面板灯10%-100%同步调节亮度
- 5、特殊的电路设计，确保每个LED独立工作，单个LED损坏不会有任何影响
- 6、工作环境温度：-10 ~ 40
- 7、无电磁波，无汞、铅等危害环境的有害物质，不受无线电干扰
- 8、四面侧打光，高流明值：白光830lm，暖白780lm
- 9、

包装信息。外箱尺寸：57.5\*26.5\*36cm厘米，10个/箱，毛重：17KG/箱 10. 保质期：24个月

1. LED面板灯系统的二次光学设计 上海LED灯具宜美电子认为，光学系统设计内容主要包括如下几个方面： 根据照明物件、光通量的需求，决定光学系统的形状、LED的数目和功率的大小； 将若干个LED发光管组合设计成点光源、环形光源或面光源的“二次光源”，根据组合成的二次光源，计算照明光学系统； 构成照明光学系统设计的“二次光源”上的每只LED管子配光分布控制十分重要。 2.

提高LED面板灯显色性 上海LED灯具宜美电子认为，目前白光LED普遍使用发蓝光LED叠加由蓝光激发的发黄光的钇铝石榴石(YAG)荧光粉，合成为白光。人眼对色差的敏感性大大高于对光强弱的敏感性，对照明而言，光源的显色性往往比发光效率更重要。所以加入适量发红光的荧光粉并能保持较高发光效率是LED白光照明中的一个重要的课题。 3. LED面板灯系统的热量管理 上海LED灯具宜美电子认为，一般常称LED为冷光源，这是因为LED发光原理是电子经过复合直接发出光子，而不需要热的过程。但由于焦耳热的存在，LED在发光的同时也有热量伴随，LED是温度敏感器件，当温度上升时，其效率急剧下降，所以系统结构设计及散热技术开发也是LED应用需面对的课题。 上海LED灯具宜美电子认为，由于强制空气冷却通常在光源中是不可取的，所以随着输入电功率的提高，散热片和其他增强自然对流冷却的方法就在LED面板灯和光源设计中发挥日益重要的作用。 上海LED灯具宜美电子认为，LED面板灯的灯光更易于控制，而且产品更为轻薄，可靠性也更高，因此一直受到消费者的青睐，发挥重要的作用。

联系人：孙远刚 电话：64908796 详情请参看：<http://www.imigyled.cn/>