

荧光粉 LWB 20110425

产品名称	荧光粉 LWB 20110425
公司名称	喬越實業有限公司SIL-MORE INDUSTRI
价格	.00/个
规格参数	品牌:LWB 型号:20110425 颜色:黄色
公司地址	中国 江苏 昆山市 玉山镇城北民营开发区天诚路90号
联系电话	86 512 57789977 13962655528

产品详情

品牌	LWB	型号	20110425
颜色	黄色	特性	颗粒
用途	赔光		

一、产品特性1、产品形貌：黄色结晶粉末。2、化学成份：yag（钇铝石榴石型稀土化合物/不含硫）。3、化学稳定性：遇水稳定，在-50 到300 环境中不分解，不变质。4、安全性能：符合欧盟rohs标准，不含任何放射性物质，无毒，不会对人体产生危害，不会污染环境。二、产品性能指标产品编号：dam3 079；激发波段/nm：460-470；发光主峰/nm：558±2.5nm；中心粒径d50/μm：18；相对亮度%：115%色坐标：x=0.440，y=0.536；三、使用方法：1、将本品均匀分布在硅胶中，经过脱泡处理后涂到晶片表面，经过固化等工序完成白光led大功率的封状。2、主要应用于白光led的封状：（通常分a、b两组份）或按特定比例混合“参考比例【正白光0.15-0.32(荧光粉):1(a胶):1(b胶)】”；3、应用于暖白光led的封状：【暖白光0.2-0.6(荧光粉):1(a胶):1(b胶)】”，另外可以添加（r650红粉），但具体的调节量需要根据客户的要求自行调节结合cie色温坐标来调节，经过脱泡处理后点涂到芯片表面，经过固化等工序完成白光led的封装。四、用途 1、用蓝光芯片封装正亮白led。2、本产品中加入红色荧光粉r650红粉搭配使用，调节白光led的色温并且改善其显色性，封状出高显色性（显色可达85以上）的白光led。五、包装 1、瓶装标准型：100g/瓶200g/瓶2000g/瓶 2、袋装便捷型：100~500g/装（根据客户需要定制）六、备注 所提供配比仅供参考，具体还以客户的需求和工艺条件为准。另外因为是大功率荧光粉颗粒相对比小功率大一点，所以工艺条件和普通小功率led有所差异，建议配比胶水用硅胶或硅树脂为好，时间控制在30分钟内进烤,以最短时间为宜。其中颜色共有黄红绿橙四种