

# 稀土三基色6500KD ( B级 ) 荧光粉

产品名称	稀土三基色6500KD ( B级 ) 荧光粉
公司名称	常熟市鑫联荧光材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:兰博LB 型号:6500KD
公司地址	常熟市支塘镇阳桥村
联系电话	18915631020 13506237815

## 产品详情

三基色荧光粉(由红、绿、蓝三种稀土的荧光粉按一定比例混合而成)制成的节能灯，由于光效高于白炽灯二倍以上，一般光通量在55lm/w以上，显示性大于ra78，100小时光通量维持率在90%以上，2000小时光通量维持率在85%以上，受到世界各国的重视。典型的热阴极荧光灯是在玻璃管内壁涂有荧光粉，在紫外线激发下发出可见光。当灯通电时，封装在灯两端的钨丝电极之间放电。主要是通过荧光粉将短波辐射转变成可见光而发光。稀土三基色荧光灯，它含有钇、铈和铽稀土荧光粉，能发出更亮的光，比标准荧光灯更接近太阳光谱。同时这种光可以节省50%的能耗，三基色荧光粉是将三种发射窄带红(611nm)、绿(545nm)和兰(450nm)色光谱的三种荧光粉混合而成。

稀土荧光粉主要应用于办公室、商店和工厂中的高性能荧光灯。80年代中期以来，随着稀土荧光粉主要应用于办公室、商店和工厂中的高性能荧光灯。80年代中期以来，随着含铽较少的较便宜的荧光粉开发成功，这种节能灯的应用迅速增长。90年代中期，国际上推出了tmt2直管型荧光灯，管径仅7mm，功率为6w~13w，光效为62lm/w。t5直管型荧光灯管径为16mm，功率14w~35w，28w荧光灯光效可达104lm/w，寿命大于16000h。我国新开发的大功率强光型55w~120w适用于室外照明的稀土紧凑型节能荧光灯管，光效80lm/w以上。三基色节能型荧光灯的优点是：体积小、光色柔各、显色性好、造形别致；发光效率比普通高3节能灯30%左右，比白炽灯高5-7倍，即一支7瓦的三基色荧光灯发出的光通量，与一只普通40瓦白炽灯发出的光通量相同。

自觉抵制使用劣质节能灯，享受舒适的绿色环保生活

本产品的加工定制是是，品牌是兰博LB，型号是6500KD，颜色是白色，规格是BH级，特性是小粒度、高亮度、高性价比，用途是节能灯专用