

LED荧光粉 LED硅酸盐绿粉 德国DINO迪诺DAL525 高端封装推荐

产品名称	LED荧光粉 LED硅酸盐绿粉 德国DINO迪诺DAL525 高端封装推荐
公司名称	深圳市欧百特科技有限公司
价格	27.00/克
规格参数	加工定制:是 品牌:dino, 英特美, 欧百特, 宏大 型号:多个系列
公司地址	深圳市光明新区公明办事处将石社区南庄育才路 6号B602
联系电话	13425176830

产品详情

深圳市欧百特科技有限公司 (led荧光粉), 2008年10月在深圳市公明镇成立, 在这片工业基础设施完备、产业配套体系完善的沃土上, 经过多年健康快速发展, 组建公司led产品研发中心, 同时与中山大学化学工程学院, 南京工业大学, 南昌大学, 长春应化所等研发机构保持紧密合作, 不断研究开发新的技术工艺。已经成为一家专业化代理国际知名品牌的光电上游原料 (led荧光粉, 封装胶水以及辅料) 供应商, 同时经营方式也由原单一的贸易形式逐渐转变成成为现集研发自主品牌欧百特 (obest)、生产加工及销售一体的专业化公司, 2009年特设立大客户部, 市场部, 技术服务部, 研发部, 做到售前, 售后跟进一条龙客户服务满意跟踪系统, 具备各类高中级技术与销售精英达五十多人, 凭借进口品牌德国迪诺 (dino) 高档质量, 自主深圳品牌欧百特 (obest) 良好的性价比, 最快的交期, 优良的服务, 赢得了业界的广泛好评。欧百特 (obest) 科技一直致力于向中国市场推广优质且价格合理的led荧光粉。赢取合作伙伴的信任, 是我们得以持续发展的源泉, 2012年公司推出大功率高亮led荧光粉, cob高亮led荧光粉, 取得市场的高度认可, 远程荧光粉正在加速研发中, 严谨踏实是我们的作风, 勇于接受挑战是我们的精神。

努力为你提供更具竞争优势的led封装材料 (高亮, 高显产品是我们的目标, 为达到这一目标, 公司全体同仁凭借不懈的努力, 去建立更长久的竞争优势! 公司秉承“诚信专业 专注 专心”的经营理念, 坚持“客户第一”的原则为华南 (深圳中山惠州江门)、华东 (江西浙江江苏安徽) 和西南 (四川重庆) 等广大客户提供优质的产品和服务。目前主要代理的led荧光粉品牌有: 深圳自主品牌欧百特 (obest) led荧光粉, 德国迪诺 (dino) 荧光粉, 英特美荧光粉yag01,yag-02,yag-04, 产品有: dam3018 (偏绿, 晶片440-450nm), dam 3078 (晶片450-455nm比yag-04偏绿, 亮度超过yag-04), dam3079 (晶片457-463nm, 比yag-04偏红), dam3080 (晶片465-465nm和yag-04同配比同颜色, 高yag-04亮度5%); dam3028a,dam3028,dam3058,高显色红粉,氮化物高显红粉r610,r630,r640,r650,r655,r670可以达到80-95的显色指数,

led荧光粉优势

1. 产品优势: 德国迪诺 (dino) 荧光粉亮度高于市场同类荧光粉10-15%, 3000h以内光衰小于5%
2. 工艺生产流程与yag型号荧光粉相同「非常适合高显和大功率与cob高亮产品等等」

3.用蓝光芯片封装白光高亮度大功率led。本产品中加入红色荧光粉r655红粉搭配使用，调节暖白光led的色温并且改善其显色性，封装出高显色性（显色可达85-90以上）的暖白白光led。

4.dam-r610,dam-r630 ,dam650,dam-r655可以达到90-95的显色指数，更加进一步提高我们led产品的性能，为客户提供最好的产品和服务。

德国进口品牌迪诺（dino）产品推荐型号正白光led荧光粉:白光荧光粉dam3018(偏绿,晶片440-450nm), dam3078（晶片450-455nm比yag-04偏绿，亮度超过yag-04), dam3079(晶片457-463nm，比yag-04偏红), dam3080(晶片465-465nm和yag-04同配比同颜色，高yag-04亮度5%)；dam3028a,dam3028,dam3058,高显色红粉,氮化物高显红粉r610,r630 ,r650,r655可以达到80-95的显色指数，更加进一步提高我们led产品的性能，提高显指的前提下高度影响最小。暖白色温系列多款led荧光粉，分别为，属于正白小功率【dam3058（450-470nm，3500k色温），dam3028（450-470nm，3100k色温）】，可以单独做出3000k和2000k的色温橘色光；粉红色，桃红光s200，紫罗兰s100。新推cob大功率高亮led荧光粉正受到广大客户认可，相应产品可致电或联系深圳市欧百特科技有限公司24小时服务电话，第一时间公司相关服务人员提供解决方案！

产品型号：gal-515

产品数据概述(以下资料由深圳市欧百特科技有限公司整理)

主要性能

外观 绿色粉末

化学成分 稀土-硅酸盐

发光颜色 绿色与红粉黄粉配合激发白光

比重 5.1 g cm⁻³k

色坐标cie x=0.34 y=0.57

粒径分布d50 15um

发射峰nm 515nm

适合芯片nm 广泛

稳定性 空气及水中稳定

安全性能 符合rohs标准

产品用途说明

绿粉gal515荧光粉，适合用于大功率正白led封装，亦可与其他荧光粉配合封装高显指暖白led；

绿粉系列荧光粉之一，热稳定性好寿命长、高亮度、粒径分布均匀、转换效率高的特点；

可以替代市场上相对应绿粉产品，较之亮度更高，衰减更小。

将本品均匀分散于环氧胶或硅胶中，经过脱泡处理后点涂到芯片表面，经过固化等工序完成led的

封装，也可与其他荧光粉按一定比例混合均匀后使用。

包装：100g 200g可按照用户要求进行包装

储存：请保持干燥,勿曝露在过度潮湿的地方,未能一次使用完的荧光粉应注意密封保存

英特美yag-01,yag-02,yag-1a , yag-2a,yag-04,yag-05,yag-06,氮化物er-6436,r6733,硅酸盐黄粉y4453,y4156,y4254,y4651,y4750 , o5742,硅酸盐绿粉gal-515,gal-525,gal-545 , 卤酸盐绿粉等

dino迪诺系列氮化物产品有以下型号：dam3028a,dam3028,dam3058,暖白高显色单粉,氮化物高显红粉r-610,r-620,r-630 ,r-640,r-650,r-655,r-670可以达到80-95的显色指数,

注：相关led荧光粉与日本信越胶水具体参数与规格请联系我司相关销售人员与技术人员，感谢关注，欢迎联系试样！

"LED荧光粉 LED硅酸盐绿粉 德国DINO迪诺DAL525 高端封装推荐"的颜色为黄绿色，型号是多个系列，规格为大小颗粒，特性是高显色，高亮，稳定性好，用途为LED封装，品牌是DINO，英特美，欧百特，宏大，加工定制为是