

247方形黄光LED灯珠 超高亮度直插灯珠

产品名称	247方形黄光LED灯珠 超高亮度直插灯珠
公司名称	深圳市昌晟光电科技有限公司
价格	.27/pcs
规格参数	品牌:昌晟光电 型号:247方形 产地:东莞
公司地址	广东东莞市塘厦镇田心工业区朱屋路7号
联系电话	86-076989290886-839 15015461218

产品详情

型号: 247Y4GD-UP-E6102

产品描述:

产品外形 : 2*4*7mm 方形

发光颜色 : 黄光

胶体颜色 : 有色散射

卡 位 : 无卡位类型

产品特点与应用

发光亮度高

低功耗高效率

寿命长且环保

指示灯

照明灯

背光源

外观尺寸

备注：

1.除非有特殊注明否则所有胶体尺寸公差均 $\pm 0.1\text{mm}$

2.胶体爬胶最大为 2.0mm .

3.底部胶体毛边最大为 0.5mm

4.除非有特殊注明否则脚距尺寸公差均 $\pm 1\text{mm}$

5.请客户在收到货后先进行“ 进料检验 ” 作业，确认好后方可使用

；同时在触摸或是使用LED时，请严格做好静电防护措施，以防止因静电将材料击坏而无法正常使用

极限值 ($T_a=25$)

* . 脉冲宽度 0.1毫秒 占空比 1/10

** . 建议长时间使用电流需控制在 $10\text{-}20\text{mA}$ ，如需了解详细资讯请联系瑞广光电的销售人员或工程人员

*** . 此工作温度必须结合第四页中图五的曲线同时使用

主要光电特性 ($T_a=25$)

项目 标准符号 条件 最小值 平均值 最大值 单位

顺向电压 V_F $I_F=20\text{mA}$ 1.8 2.1 2.4 V

逆向电流 I_R $V_R=5\text{V}$ 5 μ

色彩坐标 (x,y) IF=20mA ---

主波长 D IF=20mA 585 587.5 590 nm

光强 IV IF=20mA 10 30 50 mcd

50%功率角 2 IF=20mA 120 Deg

备注：

- 1、光强公差 : $\pm 15\%$
- 2、色彩坐标公差 : ± 0.01
- 3、顺向电压公差 : $\pm 0.1V$
- 4、主波长公差 : $\pm 1 \text{ nm}$
- 5、角度公差 : $\pm 5\text{Deg}$

主要光电曲线 (Ta=25)