

uvc led灯珠批发 杰生半导体有限公司

产品名称	uvc led灯珠批发 杰生半导体有限公司
公司名称	马鞍山杰生半导体有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	马鞍山经济技术开发区宝庆路399号1栋
联系电话	18655569531 18655569531

产品详情

什么是3014侧发光呢？一般来说，LED硬条灯按尺寸大小、灯数、色温、亮度（cd--坎德拉）、发光角度、电压来标示全称型号。所说的3014、只是表明LED尺寸大小的行业简称，即：3014表示LED元件的长度是3.0mm，宽度是1.4mm；3014侧发光尺寸图如下： 3014侧发光具体参数如图：

当前，uvc led批发，市场上主流的侧发光灯珠主要两种：一种是335侧发光和020侧发光；第二种是3014侧发光。前者体积小，uvc led灯珠，功率小，亮度低，易折损，贴不整齐。而后者光色一致性好，功率颜色齐全，uvc led灯珠批发，亮度高，整齐，不会折损，方便提高生产效率。使侧发光白光功率提升到0.2w。今年更是对产品进行升级换代，加大了侧面焊盘支架面积，解决了行业中侧发光灯珠SMT贴片过程中：灯珠易倒，贴歪，不整齐等诸多问题！

侧发光3014在未来细分市场会有自己独有的市场空间。特别是在LED补光、LED侧发光灯条市场。

发光二极管不同颜色的电压？

对于发光二极管的电压，很多小伙伴都不清楚吧，那么今天小编将为您讲解一下。用不同材料制作的发光二极管会发出不同颜色的光，青岛uvc led，并且有着不同的工作电压范围。比如蓝色和白色3 ~ 4v、红色1.8 ~ 2.4 等。而这个工作电压范围并不是指只要在此范围之内发光二极管都可以正常工作。比如在某特定条件下工作的、同为一瓦的AB两颗白色LED灯珠，A的 VF电压3.0v，B的 VF是3.6 v，如果把两个供电电压互换一下，A有可能过热烧毁，B则会亮度不足。

3535大功率灯珠物料构成。

陶瓷大功率灯珠是由陶瓷基板、固晶底胶、晶片、金线、荧光粉(白光)、硅胶等主要物料组成。

1、陶瓷基板的作用:陶瓷基板分氧化铝陶瓷基板和氮化铝陶瓷基板，氧化铝陶瓷基板的导热系数是30 W/M*K，一般用于1-3W，氮化铝陶瓷基板100-200W/M*K，一般用于5W。

陶瓷基板的作用:用来导电、散热、连接作用。主要是用陶瓷粉末烧结成陶瓷基板，再在基板上布铜.镀镍

、镀铜、镀银。

2、固晶底胶:与小功率底胶不同，陶瓷3535的大功率灯珠，由于功率大，热量高，所以采用纳米银胶和倒装的金锡合金助焊剂。固晶底胶的是固定晶片和导电的作用。

uv led灯珠批发-杰生半导体有限公司由马鞍山杰生半导体有限公司提供。行路致远，砥砺前行。马鞍山杰生半导体有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电子、电工产品制造设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!