

宇创光爆款led点控模组 3灯带IC5050全彩模组

产品名称	宇创光爆款led点控模组 3灯带IC5050全彩模组
公司名称	深圳市宇创光光电有限公司
价格	4.00/pcs
规格参数	加工定制:是 型号:YC-MZ5050-3LEDS-IC 品牌:宇创光
公司地址	深圳市宝安区石岩街道石岩大树林工业区八栋4楼
联系电话	13066851608 18802689158

产品详情

宇创光爆款led点控模组 3灯带ic5050全彩模组

产品描述：smd贴片发光模组（防水/不防水）

l led类型：smd5050

l 可选颜色：红、黄、蓝、绿、白、暖白

l 发光角度：120°

l led数量：3pcs/4pcs

l 光源寿命：5万小时

l 工作电压：dc12v

l 工作功率：0.96w/1.44w

l 工作温度：-40°c—60°c

l 驱动方式：恒压驱动

l 外壳材质：防静电，抗uv，pvc胶料

l 外壳尺寸：75 × 12mm/36 × 09/26 × 07

l 外壳颜色：白色

l ip等级：ip65

l

波长/色温：白光：2700-12000k；红：620-630nm；黄：585-595nm；绿：510-525nm；蓝：455-470nm

（smd贴片模组高度亮，适用于7~15cm厚的亚克力内发光字、大型logo和广告灯箱。与食人鱼led模组相比，具有亮度更高、寿命更长、角度可达到120度等优点。每种模组都有红、黄、蓝、绿、白等颜色可供选择。）

宇创光爆款led点控模组 3灯带ic5050全彩模组

一、安装说明与注意事项：

1、led模组的极性：模组的正负极与电源的正负极相对应，即：模组的正极接电源的正极，模组的负极接电源的负极。连线时，请按照电路板上标示的正负极相对应导线进行连接。

2、工作电压：注意led模组的电压与电源的电压一致性,不可超过设计额定电压。

3、串联回路数量：每串联回路不能超过led模组最多连接数量，不然造成亮度不一致。本模组最多可以串联40pcs，严禁超串接。

4、安装方面：led模组一般应用于发光字背光源，所以一定要确保led模组牢固可靠，必要时用螺丝固定。

5、电源线的粗细应该根据实际可能出现的最大电流，产品功率，布线长度（建议不要超过5米）以及低压传输线的压降而定。

二、led立体发光字的制作方法：

第一步>>计算led模组数量：采用等间距排列，在计算机上模拟led模组分布，初步预算

所需led模组数量。模组间距一般在3-6cm之间，发光字的厚度可选择5-20cm之间。

第二步>>计算耗电总功率，选配电源：预算的led光源模组数量 × 单个模组的功率=耗电

总功率。建议电源选配要留有余量，按额定功率75%使用。根据使用环境选配普通或防水电源。第三步>>安装模组：清洁安装表面；用双面不干胶粘在模组底部；均匀排布，接好连线；装上字槽面板并测度效果；最终成品。

宇创光爆款led点控模组 3灯带ic5050全彩模组

- 1、本产品为恒流低压12v，请接12v低压购置变压开关电源，为避免开关电源长期满负荷工作，开关电源与led负载功率最佳为10:8，按照如此配置产品使用寿命会更加的安全持久。
- 2、电源端口出线模组串联组数不要过多，否则尾端模组会因为电压衰减，造成亮度降低。尽量多并联些回路，以保证电压和电流的分配合理，模组间距可根据亮度要求进行调整，每平方米布点最好控制在50~100组之间。

如有疑问请联系我司业务，得到更详细的了解和更精准的报价

感谢广大工程商 批发商 对我司的大力支持。欢迎下单合作。

宇创光爆款led点控模组 3灯带ic5050全彩模组

深圳市宇创光光电有限公司

质量保证请来电找桂生：13066851608 qq：847714739 欢迎来电、来厂参观拜访 洽谈业务