

优质国产箭特牌Pmma塑料光纤(推荐)

产品名称	优质国产箭特牌Pmma塑料光纤(推荐)
公司名称	南京箭特科技有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:箭特 型号:gfe 光纤芯数:1
公司地址	南京江宁滨江经济开发区宝象路32号
联系电话	13305197321

产品详情

光纤照明的应用 光纤照明装置已广泛应用于装饰照明和一般照明中，特别是那些由于美学或安全保护等原因，普通照明很难或不可能实现的场所，光纤照明系统中的主要优点之一是它能与现有的环境融为一体而不是附加于环境。而且光纤照明系统的维护更换十分简单方便。

一、室内照明的应用 在装饰照明和一般照明等室内照明应用中特定的光纤照明系统的选用取决于显色性能、色温、光束的最大光强，所有灯泡和寿命以及调光和冷却等多种因素，如在博物馆。美术馆要求有高显色性能的场所只能选用卤钨灯，且建议尽量缩短使用的光纤长度，以免光纤较长引起光色向绿色偏离。如在橱窗展示照明等对显色性要求稍低的场合可选用陶瓷管金卤灯可节约能源。需暖色调照明效果时可使用卤钨灯和陶瓷管金卤灯；需冷色调照明效果时可选用石英管金卤灯和新型的光色偏蓝的focus100微型放电灯。对低照度水平的场所可使用卤钨灯，对照度水平达中等以上的场所则应使用高光强光源，如需调光，卤钨灯可通过调节相位来实现调光；高强度放电灯则采用机械的调光装置，在需风冷的场合应注意尽量减小噪音。

二、室外照明的应用 光纤具有较小的体积和光束角精确限定的光照，光纤可应用于建筑物照明，公共场所照明及市民和游人的良好导向照明，既可作室外泛光照明，也可单独使用，其照明效果产生的气氛与城市的美化十分吻合。当普通灯具的安装空间因建筑物的规模而受到限制时较小体积的光纤则能发挥良好的装饰照明效果。在广场、购物活动区、公园、林荫大道、人行道、台阶、坡道、装饰性喷泉等公共场所光纤照明的应用不仅能够烘托气氛而且起到指示、导引方向的作用。喷泉装饰照明在人夜后经由色片轮出射的光色不断变化的光线照射下，不同的喷水管采用不同宽度的光束照射，成为城市装饰的一道风景。由于光纤材料容易弯曲随意加工各种形状且还会随时间改变形状，用作夜市闹区夜晚的商业广告效果极好。在那些用普通照明光照太强或受法律限制不能使用的场所，选用光纤照明则是最佳选择。

3528 smd led软光条灯特性：

1、每三个led可以为一段，软性印制电路板，体积小，安装方便。2、每卷的标准长度：5m，每卷灯的数量为150/300pcs smd led灯珠3、发光颜色：红/黄/蓝/绿/白多种颜色。4、工作电压：直流电压12v。5、用于酒店、娱乐场所、轮廓、背景墙、广告招牌等精品领域。6、防水型smd软光条，表面采用滴胶或套管处理。

按整体封装分类： 套管防水型(pc) 灌胶型(pu) 裸露型(nk) 实心套管滴胶防水型(pu+pc)

型号mod olnumbe	发光颜色 emitting color	电压volta ge(v)	尺寸des(mm)	led数量le d qtyper meter(pcs)	波长nmw ave- length	功率(m/ w)power	流明(1m/ m)lumen	发光角度 angle	电流curre nt	包装数量 package
giant3528 r-30/60	red	12v	1000 × 8 × 0.22	30/60	620-630	2.4/ 4 .8	45/90	120 °	0.2/0.4	5m/reel
giant3528 g-30/60	green	12v	1000 × 8 × 0.22	30/60	520-525	2.4/ 4 .8	120/240	120 °	0.2/0.4	5m/reel
giant3528 b-30/60	blue	12v	1000 × 8 × 0.22	30/60	465-470	2.4/ 4 .8	30/60	120 °	0.2/0.4	5m/reel
giant3528 y-30/60	yellow	12v	1000 × 8 × 0.22	30/60	590-595	2.4/ 4 .8	45/60	120 °	0.2/0.4	5m/reel
giant3528 w-30/60	white	12v	1000 × 8 × 0.22	30/60	色温5500 -6500k	2.4/ 4 .8	150/300	120 °	0.2/0.4	5m/reel
giant3528 ww-30/60	warmwhit e	12v	1000 × 8 × 0.22	30/60	色温3000 -3500k	2.4/ 4 .8	120/240	120 °	0.2/0.4	5m/reel

以上产品为常规做法。也可按客户要求定做其它规格。

led灯带由于很多客户是安装在户外，因此必须要做防水处理，一般有两种防水方式：一、用硅胶套管：把焊接好的led灯带套上硅胶套管，然后在两头用硅胶密封。二、用液体硅胶灌胶：把焊接好的led灯带用密封pu胶进行灌封。以下为led灯带进行pu灌胶防水工艺的简单处理步骤：

1、清洁led灯带由于在焊接的过程中会产生锡珠、助焊剂飞溅以及脏污等现象，所以在灌胶前必须对led灯带表面进行清洁处理。一般是采用环保洗板水进行清洁，但是在选用洗板水的时候必须要注意与所使用的锡膏是否匹配，因为不同的锡膏对清洁剂的要求不同。选用不当就会造成led灯带的焊点发白，更严重的是会直接影响焊点的质量，造成焊点脆裂。2、将led灯带固定在灌胶模具上：这里一定要注意保证led灯带的平整度，因为如果led灯带固定不平整，灌胶之后就会形成胶体的厚薄不一致。3、用滴胶机器滴胶：注意气压和出胶量以及机器的移动速度一定要调整到适当。否则会造成led灯带上面的胶量不均匀，影响滴胶效果。4、烘烤：滴胶完成之后的led灯带，在自然条件下完全固化的时间是24个小时左右，如果胶体比较厚的话，时间会更长。但采用烘烤的话，时间只需要6到8小时。烘烤时需要注意烤箱的温度不能超过80°，一般在60°左右。5、检查：烘烤完之后的led灯带需要进行性能测试和外观检查，看led灯带表面是否有灌胶不一致的现象以及脏污、毛刺等。3528 smd led软光条灯特性：1、每三个led可以为一段，软性印制电路板，体种小，安装方便。2、每卷的标准长度：5m，每卷灯的数量为240/480pcs smd led灯珠3、发光颜色：红/黄/蓝/绿/白多种颜色。4、工作电压：直流电压12v。5、用于路径和轮廓标志，广告招牌等精品装饰领域。6、防水型smd软光条，表面采用滴胶或套管处理。

按整体封装分类： 套管防水型(pc) 灌胶型(pu) 裸露型(nk) 实心套管滴胶防水型(pu+pc)

型号mod olnumbe	发光颜色 emitting color	电压volta ge(v)	尺寸des(mm)	led数量le d qtyper meter(pcs)	波长nmw ave- length	功率(m/ w)power	流明(1m/ m)lumen	发光角度 angle	电流curre nt	包装数量 package
giant3528 r-48/96	red	12v	1000 × 8 × 0.22	48/96	620-630	3.8/ 7 .6	72/144	120 °	0.3/0.64	5m/reel
giant3528 g-48/96	green	12v	1000 × 8 × 0.22	48/96	520-525	3.8/ 7 .6	192/384	120 °	0.3/0.64	5m/reel

giant3528 b-48/96	blue	12v	1000 × 8 × 0.22	48/96	465-470	3.8/ .6	7	48/96	120 °	0.3/0.64	5m/reel
giant3528 y-48/96	yellow	12v	1000 × 8 × 0.22	48/96	590-595	3.8/ .6	7	72/144	120 °	0.3/0.64	5m/reel
giant3528 w-48/96	white	12v	1000 × 8 × 0.22	48/96	色温5500 -6500k	3.8/ .6	7	240/480	120 °	0.3/0.64	5m/reel
giant3528 ww-48/96	warmwhite	12v	1000 × 8 × 0.22	48/96	色温3000 -3500k	3.8/ .6	7	192/384	120 °	0.3/0.64	5m/reel

以上产品为常规做法。也可按客户要求定做其它规格。

"供应优质国产箭特牌Pmma塑料光纤(推荐热销)"的品牌为箭特，型号是GFE，光纤芯数为1，光缆外径是0.5--3.0（mm），重量为1.0（kg/km），允许抗拉强度是10（N），允许侧压力为20（N/100mm），适用范围是主要用于光纤跳线，光纤灯饰