

## 8折外控LED六段护栏管 全彩轮廓灯 5050灯珠护栏管

产品名称	8折外控LED六段护栏管 全彩轮廓灯 5050灯珠护栏管
公司名称	中山市古镇迈伦照明有限公司
价格	面议
规格参数	建议零售价: 品牌:发仕达 型号:fsd-60
公司地址	中山市古镇镇同福北路1号百佳大楼第5栋4楼1区 之1
联系电话	86 0760 89869008 13302597011

### 产品详情

一、概述：外控led数码管内控led数码管led轮廓灯led护栏管led轮廓灯系列主要应用于展示建筑楼宇的轮廓，而led数码管系列则重点应用于led显示屏，也就是通过大量全彩护栏管进行排列实现视频播放效果，可用于制作大型广告牌等二、详细说明：一根led贴片护栏管能够同时变化出七种不同颜色，并可产生渐变、闪变、扫描、追逐、流水等各种效果，多根灯管一起配合还可以展示图形和文字。变化时间、变化形式可以任意控制，灯管长度可任意选择（单位：米）。寿命长，节能环保，光色柔和，亮度高。抗紫外线照射，防水、防潮。led护栏管产品参数：类别：有单色，彩色，内控，外控，六段，八段，十六段

光源：进口超高亮度led芯片。线路板：全玻纤维。外壳材质：优质进口pc管。外壳颜色：乳白、透明条纹、半透明。外壳参数：a:防水b:防潮c:防紫外线。防水等级：ip67（端盖树脂灌封防水处理，端盖外层封进口优质硅胶加固）。性能：耐压，耐破裂，耐高低温，耐燃，超强抗冲击老化。工作电压范围：ac220v/110v/12v/24v.频率：50hz.功率：10-12w/米。最大工作环境电压：-40 + 60 。护栏管直径：30mm、50mm、80mm、100mm、110mm。护栏管外形：圆形、d形、u形。灯珠粒数/米：96粒/108粒/144粒，亮度高、寿命长达100000小时。灯管规格：常规为1米/条，也可根据要求订做非常规长度的护栏。控制形式：内控/外控。led护栏管的应用将led护栏管分为led轮廓灯系列和led数码管系列，通常将单色的护栏管一般称之为led轮廓灯或led护栏管；七彩的称之为led数码管；led轮廓灯系列主要应用于展示建筑楼宇的轮廓，而led数码管系列则重点应用于led显示屏，也就是通过大量全彩护栏管进行排列实现视频播放效果，可用于制作大型广告牌等。产品特点：1) led护栏管采用超高亮led灯珠组成发光系统，使用了先进的微电子和数码技术，选用优质原材，使用此产品具有良好的可靠性2) 灯体采用进口pc材料，具有防紫外线、抗老化、防水、防潮等特点3) 光线柔和饱满，可实现跳变、渐变、追逐、流水、扫描等效果4) 采用微电脑控制模式，可以实现首尾连接，应用于建筑、桥梁、楼梯的轮廓线装饰，并排拼放可形成led像素大屏幕。5) 根据客户要求可定做不同的发光颜色和发光效果规格型号：50x37、50x50、60x50、80x60、80x60、100x80外型：有圆形、半圆形应用范围：广告牌背景、立交桥、河、湖护栏、建筑物轮廓等大型动感光带之中，可产生彩虹般绚丽的效果。led护栏管性能特点：1.用高温及高性能成型材料高品质的pc灯管，抗老化，韧性好，防撞性高，耐高温，抗溶剂力强、混色均匀，透光性好；2、管材颜色有

透明，乳白色，半透明；管型有圆形，d形，u形（配有堵塞、支架）；3、每米规格可装96粒、108粒、144粒led灯珠；4、根据同心圆理论设计，led发光经圆形灯的多次折射，视角可达180度，可视性强；5、led为固体冷光源，环氧树脂封装，无灯丝发热；额定电压，恒定电流供电，确保led长期工作，衰减小；6、高亮度led光源，色彩鲜丽，色泽纯正无光斑。有红、绿、蓝、黄、白色、双色、七彩渐变、加以控制可实现多色变化；7、控制形式：可分为管内控制，外置控制器，二种形式。可与dmx512系列控制器联接，进行ic编程，变幻模式可达数千万种；8、安装方便，投射角度大。防尘，防漏电。9、工作电压12v、24v、110v、220v可供客户选择。10、采用电磁兼容设计，不含对环境有害的汞污染，达到绿色环保。

1、采用led光源，低耗能、寿命长达5-10万小时(根据外部使用环境)。led护栏管技术参数：1、规格：26/ 30/ 50/ 80/ 100 110mm (o型和d型) 2、材质：进口pc材料(透明或奶白)；铝合金底座3、光源：进口台湾广稼led芯片和国产led芯片4、led的颗数：96/108/144颗5、电压：12v, 24v, 220v6、控制方式：内控和外控，外控需配置工厂自行研发的控制器和开关电源，也可以连接电脑控制。7、发光颜色：单色(红色、黄色、绿色、蓝色、白色)、七彩变色(红、绿、蓝、紫、)8、程序变化方式：可以先按照客户要求制作成模拟动画效果图，通常程序有单色闪动、七彩同步追逐、扫描、流水、灰度、分段、堆积、出字和图案等等。9、工作环境温度：-30 ±45 10、功率：6w-12w11、防水等级：ip65用途：广泛运用于酒吧舞厅、大厦楼体、隧道、桥梁栏杆、幕墙结构装饰、舞台背景等各种娱乐场所的装饰。工程计算：亮化工程所需要的灯具通常以led灯具为主，采用led作为灯具主要是考虑到变化效果、耐用、和节能等因素，而亮化工程所需要的led灯具通常是需要进行订造的，因为每个亮化工程的规格及所需要达到的效果的不同，从而需要针对性进行产品的制造。现在以一个用led护栏管屏做的商店广告牌为例，首先确定广告牌的面积，而确定广告牌所需的led护栏管的高度是需要注意的，因为led护栏管的长度规格单位通常是0.5米为一个单位，所以所做的屏的高度要么是1米要么是1.5米或2米等，若要制作高度为1.8米的屏，则可以考虑用1.5米的led护样管来做然后在管的两端用不锈钢板或铝板进行遮蔽以达到美化外观。例如要做长24米、高1.5米的屏，首先计算全部所需要的led护栏管数量，依照d30规格(d30=d型管管口径为30mm)的管一米通常排列16根、而d50规格的led护栏管则一米面积通常排列12根，在了解这个规则后可以计算整个led护栏管屏所需要的总量。以下用d50管来制作广告屏为例。(24米乘以12根乘以每根1米)加上(24米乘以12根乘以每根0.5米)=432米备注：以上是led护栏管总长的计算，也就是计算这个护栏管屏工程的所需材料，通常是以整个屏面积所需的护栏管数量来计算的，而护栏管的报价是以米为单位的，所以必须确定整个屏一共需要多少米led护栏管。例如面积为长24米，高为1.5米的屏，则24米每米排列12根所以需要乘以12根，而由于高度是1.5米所以24x12x0.5然后加起来总长得到432米。材料：十六段led护栏管(注：用led护栏管做屏通常使用十六段的，像素高图像显示效果较好)、主控(sd卡控制器、cf卡控制器、连接电脑控制器)、分控、电源(一般用于低压的led护栏管，若将护栏管做成高压的则不需要降压电源，直接接入高压使用)、辅助性材料(电线、固定卡子等)

本产品的建议零售价是¥35.00，品牌是发仕达，型号是fsd-60，功率是10(W)，输入电压是24(V)，控制方式是外控，尺寸是D50\*37\*1000(mm)，灯头规格是客户定，外壳材质是铝，发光角度是120(度)，工作温度是45，寿命是50000(H)，防护等级是IP67，LED灯珠颗数是48，分段是6段,8段,16段,32段