

# 中山全彩LED护栏管超声波融合才能真防水明歌照明

产品名称	中山全彩LED护栏管超声波融合才能真防水明歌照明
公司名称	中山市明歌照明科技有限公司
价格	11.00/米
规格参数	品牌:中山明歌 型号:MGHLG 产地:中山
公司地址	中山市横栏镇新茂工业区康龙四路天惠工业园C栋5楼之二
联系电话	17728361559

## 产品详情

LED护栏管是一种先进的LED装饰照明产品。光源采用超高亮度LED灯珠，由红、绿、蓝三基色组成,可产生静态单色、滚动追逐、多彩追逐、色彩闪烁、随机闪烁、渐变交替、快速跑动、彩虹追逐等30多种丰富多彩的效果。配套专用电脑脱机控制系统，可达到任意图案及文字的编制、变色效果。

广泛应用于建筑轮廓、立交桥、河道、花园、灯柱、舞台、酒吧、酒店、KTV歌舞厅、沟道河岸的装饰及轮廓勾勒等场合，成为装饰城市环境的理想选择。

工作原理:

由红绿蓝三基色混色实现颜色的变化，采用输出波形的脉宽调制，通过调节LED灯导通的占空比，在扫描速度很快的情况下,利用人眼的视觉惰性达到渐变的效果。

产品特点：

外壳采用PC塑料制作，强度高，抗冲击，抗老化，防紫外线;

产品优势：

a、防水

一般是在外罩接口处用热熔胶及硅胶密封，内部LED、电路板都是裸露的，由于昼夜温差大，灯管内易有水汽产生，从而导致线路短路死灯。

b、防紫外线

由于要求混光防雨，外面都会有外罩，外罩的材料选择是很多不规范公司降低成本的又一个手段，质量好的产品都会使用增加了抗紫外线的材料。我司选用优质进口的PC材质，可承受120斤人站立，抗老化。

### c、防电压衰减

一些厂家采用劣质材料和减小线径是节省成本的方法，如果导线面积不够或材料的杂质太多，电阻值就较大，前面的护栏管和后面的护栏管就有较大的电压差。我司产品在工艺上增加两条0.75平方优质线材，用以减少电压衰减。