

EL草地灯 夜景美化装饰材料 物美价廉

产品名称	EL草地灯 夜景美化装饰材料 物美价廉
公司名称	上海科炎光电技术有限公司
价格	6.00/米
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:KPT 霓虹灯管规格:12mm
公司地址	上海市松江区洞泾镇洞舟路8号8栋
联系电话	021-57767561-610 13918515163

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	KPT
霓虹灯管规格	12mm	玻璃材质	彩色玻璃管
额定功率	0.4 (W)	额定电压	110 (V)

柔性霓虹线 limp neon wire 柔性霓虹线（电致发光线）是国际发光显示照明领域新一代产品，外形与普通电话线相仿，表层为彩色荧光塑料套管，其工作时发光连续无任何热辐射，耗电量只为led灯的50-70%，为串灯的20-40%，为霓虹灯的1-10%；本产品是在国家科技部创新基金支持下，由中科院专业研究所组织研制并生产，该产品开创了节能、环保、健康照明显示的新时代。基本特点为：1）电致发光线发光均匀细腻，色彩亮丽，颜色丰富。工作与非工作状态下立体与透视感强烈，外表与发光颜色高度统一，同时适合昼、夜观察。电致发光线产品发光柔和，不会对人类或其它动物视觉产生刺激和眩目，更不会对植物生长产生不利影响，尤其适合人类夜间视觉观察。如：将其制成汽车门发光线，夜间车门打开时整体门的边沿轮廓发出彩色闪光，远距离观察清晰安全。将其布置装饰于树木、草丛表面，可以产生美化夜市效果。2）电致发光线具备节能、环保、安全特点。电致发光线功耗较低，适用电压范围广（3v—220v），工作时无热辐射产生，可以大量节约我国的电力能源；按电致发光线现有状态只应用于户内及户外低矮建筑装饰，就可节约现有城市夜间装饰性耗电量的15%。电致发光线的大量应用可以有效降低城市环境温度，该产品使用与废弃时均不会产生任何环境污染，尤其可以有效防止大城市中极为严重的光污染。由于电致发光线使用时工作电流极小，所以不会对人体发生危险。3）电致发光线具备柔软、可折叠弯曲，随意打结、裁减、拼接等特点，而不会影响发光性能。电致发光线柔软度如普通电话线，其折角可以小于5度，弯曲可以实现360度，并且其可以反复折叠弯曲打结。电致发光线长度根据实际需要能够随意剪接，首尾发光亮度与均匀性不会发生变化。4）本产品为连续性发光器件，360度全角度多色彩发光，其可以单色或多色组合，根据电路控制与匹配实现各类动态闪烁。其形状可以有多种如：方形、圆型、半圆形、扉边型等。也可以实现单芯或多芯组合，从而增强发光强度或多色闪烁。其直径可在0.7-20mm间，或更大。5）电致发光线产品可以直接使用透明胶带、胶水、别针、线钉、透明塑料卡等固定于装饰物体表面。应用如：玻璃、橱窗、家具、门窗、墙体等处。其使用方便快捷，安装无须专业人员指导。还可以使用扉边型缝扎于布料、皮革、服装表面及边缘。1、本产品发光均匀细腻，色彩亮丽，颜色丰富：立体与透视感强烈，适合夜间视觉观察，本产品发光柔和，不会对眼睛产生刺激和眩目。2、节能、环保、安全：本产品功耗低，适用电压范围广（3v—220v

)，本产品使用与废弃时均不会产生任何环境污染，同时不会对人体发生危险。3、柔软、可折叠弯曲，随意打结、裁减、拼接，而不会影响发光性能，使用方便快捷，安装无须专业人员指导。4、本产品为连续性发光器件，同时可根据电路控制与匹配实现各类动态闪烁。

5、本产品可以直接使用透明胶带、胶水、别针、线钉等固定于装饰物体表面。建议推广使用领域：1、户内广告、文字图案：橱窗、门、家具、墙壁、屋顶等2、

车、船等交通工具装饰：内外装饰、仪表指示、数字显示3、

安全标记与指示：楼梯、通道、门牌、出口、临时户外危险场地

4、玩具、工艺美术品、体育用品、服装、电器、装修、军事装备等电致发光线性器件技术指标：亮度50-100cd/m² 功耗0.4-1w/m 寿命1000-5000小时 重量4-8g/m 工作电压110v-160v 工作温度-40—+60 电流6-20ma 直径1.0-5.0mm 标准体色红、蓝、绿、橙、白 工作频率400-2000hz 最大连续长度100m 使用要求

配专用驱动器 形状圆形、方型、扉边 标准型号 1。2 2。3 专用驱动器技术指标：工作输入电压：直流3v、6v、9v、12v、24v 交流110v、220v 工作输出频率：400hz、1000hz、1500hz、2000hz 注意：

1、本产品不可未经驱动器就直接同城市照明电源连接使用!

2、通电状态下不得裁剪，裁减接头处电极不可短路，并做防水与密封处理！

3、违反上述注意事项可损坏驱动器或发光器件以及造成危险！.