

EL发光车饰 EL冷光片系列 厂家直销

产品名称	EL发光车饰 EL冷光片系列 厂家直销
公司名称	苏州杰明光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:任意品牌 材质:按需要 产地:苏州
公司地址	苏州市金门路1299号301室
联系电话	18662508538

产品详情

el冷光片是通过丝网印刷技术，将几种材料进行分区印刷在pet透明膜片上，制作出来的一种超薄灯箱片，片厚0.3-0.5毫米，可分区域闪动发光的新型灯箱薄片。该产品可平面发光，也可弯曲发光，功耗低，能见度高，使用寿命等优点已广泛应用于各行业。

冷光源是利用电致发光原理将发光粉置于两个平板电极之间而构成的。其为夹层式结构，上下各有一个电极，上电极为透明导电膜（ito膜），光从此面射出；下电极为背电极，其主要材料为银或碳，发光材料主要是硫化锌（zns）。当交流电压加在两个电极上时，产生的电场使得粒子产生激发式跃迁、变化、复合导致在每一个充放循环中发光的一种物理现象，即电致发光现象，当它含有不同的激活剂时，可发出不同颜色的光。

电致光系统是由灯片和驱动器组成。灯片的厚度一般小于0.2mm，是由绝缘基底上喷涂了场致发光材料并加在两层电极之间组成。电致发光片可以通过使用不同的发光材料，比如硫化锌、硫化钙或硫化锶，在掺杂其他的成份比如镁、钐、铈或添加荧光染色剂等，来调整光的亮度和颜色。改变激励频率同样能引起光的颜色变化，当频率增加时颜色向偏蓝的方向变化，而当频率减小时颜色会向偏绿的方向变化，电致光片的原始颜色是指激励电压为220v/400hz时灯片的发光颜色。

本产品的品牌是任意品牌，材质是按需要，产地是苏州，加工定制是是，类型是EL冷光片，尺寸是按需要（cm），使用寿命是根据材质而定（小时）