

EL冷光车身贴 圣丰 冷光片

产品名称	EL冷光车身贴 圣丰 冷光片
公司名称	深圳市圣丰冷光电技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:圣丰 材质:冷光片 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道高峰社区云峰路光浩工业园E栋4楼西分隔体
联系电话	81732065 15989596969

产品详情

行业介绍：

el冷光片是采用最新高科技复杂的固态化学、材料科学、真空溅射等最新技术，其本身是最薄、可弯曲、功耗低、无热量、随意性好、亮度均匀、色彩鲜艳等性能。凭着本产品自身的高贵价值，加上现在车饰行业的日渐庞大，以及车装饰行业的广泛应用，满足了爱车一族的激情，车用仪表盘逐渐上被el冷光片更新换代；el冷光片用途广泛，还可用在汽车内部装饰、汽车电动车摩托车标、铭牌、尾牌，还可设计多种多样的车标志、车贴纸（彩贴）、动感车身广告、动感卡通图标，再配置闪动功能多样的驱动器，促使发光闪动效果更加逼真诱人，替代了原始的led灯及霓虹灯管、冷阴极管（ccfl），颜色更加鲜艳夺目，发光闪动效果更加酷感，促使你的汽车闪烁动人、神采飞扬！为汽车装饰行业添枝加叶，也是目前世界上汽车装饰行业的一大新的突破！

与其它发光车贴相比，其显著优点是：

a冷光源：工作时不发热，避免了与热量积累相关的一系列问题。

b平面超薄发光，亮度均匀，发光均匀、柔和、稳定、无明暗区，高科超薄晶体霓虹发光片属于平面型光源，厚度仅为0.3毫米左右，相当于名片厚度，整体发光，所有区域均能保持一致的光强，其亮度稳定且柔和，更为逼真地反映出画面的清晰层次，完全不闪烁，给人以宁静、祥和之感；透雾性能好，不产生

有害射线。

c.功耗极低：高科超薄晶体霓虹发光片的耗电量极低可见度高，弯曲自由：高科超薄晶体霓虹发光片对烟、雾穿透力强，为软体结构，有较好的绕曲度，适应于弧形曲面体上的配合。

d.色彩丰富：更显酷车本色。

e.耐压、抗震：不会因为遭受外界冲击或挤压而损坏、失效。

f.长寿命：良好的工作条件下，其寿命可超过10000小时。

我司圣丰冷光el车贴按照客人的要求制作不同的发光颜色及尺寸款式，可适用于贴在车身外或者车窗内；此产品目前主要畅销欧美，其次中东、香港、台湾、亚洲！欢迎各汽车厂商、装饰用品商前来咨询！

产品说明、使用说明：

贴在车内、朝外贴款型的，只需将el冷光片边缘的双面胶撕下保护膜后粘贴在汽车后视窗(或侧窗)您认为合适的位置；

贴在车身外款型的只需将el冷光片粘在车身即可；

配合专用驱动器装置，分为两种：

a、程序控制型：从汽车小灯(示宽灯)电路上引出正负极电源（dc12v或者指定电压）线即可,红色接正极,黑色接负极,那么晚上你打开小灯时就会亮起来,(产品还可配备一条白线,这条线接入刹车线正极,即可达到刹车灯的效果,当您踩下刹车时,产品闪亮方式会发生变化,如果你不要刹车功能,这条白线也可不用,不影响产品使用),若你不喜欢闪烁的效果,只希望产品常亮,那么你只需要把白色的线和红色的线并联接到小灯正极即可(这种方法就没有刹车灯的效果了)

b、声控型：从汽车小灯(示宽灯)电路上引出正负极电源线即可,红色接正极,黑色接负极即可，或者通过点烟头供电；

此款产品说明

此款产品适用于上述驱动a型，又称第三刹车灯，白线接上车的刹车灯，当踩下刹车时，冷光片高频率闪亮，起到警示后车之用

el的寿命：

当el使用一段时间后，亮度会有所降低，通常把亮度降到原来亮度一半的使用时间或半衰期，随着材料研究的新发展，目前el的半衰期已达到7000-10000小时或更长，由于人眼对光的反应是非线性的，因此半亮度看起来差不多与全亮度完全一样。

例，当一片新的el片和一片已用10000h的el片并排放着，看上去它们之间亮度不会有明显差异。

有人将用久了的el片，采取提高电压的办法来补偿亮度的损失，这种做法是欠妥的，这样做只会加速el片的衰老，同时也严重影响设计参数，耗电增加，如果在开始时就降低el亮度的使用电压，则让它处于半亮度之下，而后来的补偿电压将不必那么高，然而这种做法将始终没有充分利用el片或再稍亮一即可，比如，汽车的仪表盘，仪表的背景，桌面电话，这种低于全亮度的运行，将使el灯的寿命惊人的延长。

此外，el的寿命与每个工厂的工艺有很大关系：

一) 配方

二) 生产工艺

三) 有对发光物质采取微膜保护和未采取微膜保护之分，大多数厂家采用了微膜保护过的发光材料，就是每个颗粒的发光物质都有一个薄膜保护，以防止潮汽，湿汽，可使el有很长的寿命（不过在配料时要注意不要用尖利之物损坏）相比之下，没有薄膜保护的el发光材料做出来的产品寿命要短得多，但它比有薄膜保护的更亮，部分原因是单位面积上包含的发光物质多，没有薄膜的遮盖令其全部发挥。

el的优秀性能：

1) el是一种电能转换为光能的现象，平均整面发光，工作过程中不发热，不产生阴影，是一种新光源；

2) 多种光颜色、光柔和 el片光源不造成视觉疲劳刺眼，没有伤害性的，不令人晕眩，所有区域均能保持一致的光度；el片有恒光和闪动两种发光方式，其亮度稳定且柔和，短波光，聚旋光性，穿透力强，夜间或浓雾中特别显得明亮醒目。画面色彩丰富层次清晰。表现出年轻，时尚，活力，动感，新潮，晚曼蒂克的特点。我们除了提供基本原色有绿色，蓝绿色，蓝色，橙色，白色...等，并且能由白色背光转化为各种颜色；

3) 节能环保低能耗 现代社会的科技产品，节能，省碳，环保，低消耗电力；

4) 弯曲 el片防折、防潮、防压，其极轻超薄，有较好的绕曲度，适应于弧形曲面体上的配合。不会因为遭受外界冲击或挤压面损坏、失效；

5) 寿命 我们使用自主研发的材料，将其延长1.5倍，稳定性较好，而且在附着力，柔韧性方面取得较大的进步；

6) 安装 不占空间，安装简易可节省成本。可以根据您的需求制作不同的尺寸，配合专用驱动器装置，安装非常简单的；

7.el的应用：

el冷光广告片表现形式丰富多彩、生动鲜明，可产生明显的动感广告效果。既避免了传统平面广告表现形式的单一，画面无法跳动的缺点；又弥补了霓虹灯无法制作精细画面，且一亮时图案效果差的不足，相对于普通的动态广告，具有画面更细腻，逼真，无视觉疲劳，能耗低的优点。可广泛应用于室外广告、动感广告、汽车广告、机场广告、地铁广告、礼品广告等,主要应用范围：

一) 公司告示（如：公司logo、公司文化宣传标语）；

二) 产品画册（如：烟、酒、饮料等在酒吧宣传广告或产品外包装）；

三) 广告屏：招牌，门牌、图片展示、室内外动态广告牌可替代传统霓虹灯广告、字牌、电影、聚会等大型宣传海报,超薄灯箱等；

四) 标志牌：消防紧急出口指示，标志，标牌。夜间公安交警标志、夜间安全指示、标志、救生标志、飞机夜间降落标志、汽车路线牌、列车腰牌、售票厅指示牌；

五) 工艺品、礼品、玩具：电子玩具，电子礼品、圣诞饰物、相框、精品、大型聚会服饰、衣帽、旗帜、条幅、标语、雨伞、胸章、胸牌、徽章；

六) 餐牌、台卡等；

七) 车标、车贴

八) 工业背光源、背光源：计算机，笔记本电脑、手机、电话机、pda、mp3、传真机、bp机、lcd背光照明、加油机的液晶显示屏、汽车、摩托车、飞机、坦克作战车、军工的仪器、仪表盘或背照明及内部照明、手表背光、时钟背光

本产品的品牌是圣丰，材质是冷光片，产地是深圳，加工定制是是，类型是EL冷光片，尺寸是可按要求（cm），使用寿命是5000（小时）