

超薄灯箱/LED广告灯箱（纳米超薄灯箱制作）

产品名称	超薄灯箱/LED广告灯箱（纳米超薄灯箱制作）
公司名称	益阳市宏源光电广告制品厂
价格	.00/个
规格参数	尺寸:40*60（cm） 形状:方形
公司地址	迎宾路439号
联系电话	86 0737 2612868 13973741878

产品详情

尺寸	40*60（cm）	材质	铝合金，全新料纳米导光板、T5灯管及配套镇流器
形状	方形	电耗	9（w）
工艺	组装	使用年限	4年以上

一、产品名称：

产品名称：导光板超薄节能广告灯箱

系列编号：hy-f-28-40×60

换画方式:四边翻盖开启换画

灯箱厚度：28 mm

主要材料：国产全新料纳米导光板、t5灯管及配套镇流器。

配件组成：国标6063-t5铝材、有机玻璃面板、kt板背板、国标五金配件等。

表面处理：电泳或氧化，量大可定制。

外框颜色：闪银色，香槟色、抛光金色等选择（量大可定制颜色）。

外框尺寸：厚度28 mm；边宽40mm。

结构方式：45°拼角，四边翻盖开启方式。

中心亮度：在配置最佳状态是时可达500-1200lcd（参考值）。

发光均匀度：发光面均匀，消除传统灯箱的顽疾“排骨现象”。

节能效果：采用纳米导光板可使灯管数量大大减少，比传统灯箱节省45%以上。

二、产品特点：

- 1、外观精美，超薄超轻。超薄灯箱最薄可薄至2厘米，最轻可轻至0.5kg;
- 2、超薄灯箱比传统灯箱节能70%以上。国际领先的照明工艺技术，使光照更集中，更高效节能；
- 3、自然光线拟真色彩设计，图像更加逼真悦目，视觉效果更加卓越；
- 4、高科技导光板技术设计，其原理及效果可媲美笔记本电脑的lcd显示器；
- 5、变线光源为面光源，关照度更加均匀、更柔和、视觉更舒适；
- 6、充分利用材料的逆光透射特性，光释出率高，光线传播更均匀、自然；
- 7、快速开启设计，更换灯片更简单、更快捷。

三、产品适应范围：超薄灯箱的运用广泛，具体有以下范围：1、市政平面照明系统、广场地灯工程、公园景点介绍工程、地方灯会工程、小区宣传栏工程、候车亭工程、银行自助取款工程、电话亭工程、电力应急工程、建筑展示工程、机场通道工程、地铁火车站出口工程等。2、展览馆、博物馆、图书馆、体育馆、美术馆、陈列馆、歌剧院、大学、中学、职校、医院、银行、保险、证券的装饰宣传工程。3、酒店、宾馆、餐厅、山庄、茶馆、西餐厅、咖啡馆、蛋糕西饼屋、酒吧、卡拉ok厅、舞厅、桑拿馆、美容院、健身室、保健院等的墙画美化工程。4、会议中心、展览中心、办证中心、市政工程、百货公司、连锁超市、购物广场、珠宝首饰专卖、化妆品连锁、饮料贸易、烟酒贸易、连锁快餐、药品连锁、文具中心、精品中心、家具中心、家电批发、乐器专卖、等的广告促销工程。5、婚纱影楼、家居装饰、建筑装修、设计院、规划院、产品设计中心、桥梁建筑作品展示。其厚度一般小于3cm，仅是普通灯箱厚度的近1/10。因而她最大限度地提高了空间利用率，美化了环境，节省了运输成本，简化了安装程序，拓宽了应用范围。尤其是对空间使用要求苛刻的环境如：电梯内、公共通道、商场、超市、地铁、车站等，是超薄灯箱最理想的使用场所。

四、灯箱的安装方法：1、首先确定灯箱安装的位置，根据实际情况和灯箱品种确定安装方法。2、测量尺寸：根据灯箱背面的安装孔位置或现场实际尺寸来确定安装灯箱的固定点。3、固定灯箱：a) 现场墙面为铝塑板、木版、铁板等，可直接用自攻螺丝固定；b) 现场墙面为水泥或砖墙，可先用冲击钻打孔，然后用膨胀螺丝固定；c) 现场墙面为瓷砖、大理石、玻璃等，可先用玻璃钻头钻穿表面，再钻膨胀螺丝孔，然后固定灯箱或采用用胶粘的方式。d) 现场需要吊装或悬挂的灯箱，在选择好安装位置后，按灯箱安装孔位的实际尺寸来确定安装灯箱的固定点，再安装好吊件，连结地线即可。4、接线：正常灯箱电源线的出口端在背面，若现场所配电源在灯箱背面，可剪掉电源线的插头，直接接线，并将电源接头用绝缘胶布扎紧；若所配电源在安装灯箱位置以外，可改接灯箱电源的出口线于灯箱边缘，再用三相插头插入所配的电源插座上；5、固定灯箱：把灯箱的上盖打开，对正固定点安装（即用电钻在灯箱底座电源线位置钻孔，重新装电源线，用水平尺调整成水平状态）；6、通电亮灯，清洁灯箱表面即可。

导光板灯箱使用电子镇流器，易产生感应电，安装时注意接好地线。

附：超薄灯箱结构示意图：

说明：每个灯箱的型材内凹槽内有安装孔。具体安装方法见上（先定位，再打孔，再用螺丝拧紧到位既可）如在安装过程中有疑问，请先电话或qq联系

五、灯箱在安装处理过程中应注意的问题：1、在导光板去除保护膜后，应避免用湿手或汗手接触导光板

；2、在搬运带导光板的超薄灯箱时应避免随意磨擦、磕碰导光板表面；在导光板原板安放处应避免沙粒渗漏入导光板夹缝；在导光板裁切时应清理干净裁切床表面的异物；3、避免用非棉质物直接擦拭导光板表面。导光板表面的脏物主要有灰尘、手印及浇注时残留的水渍。处理常识如下：1、用全棉织物蘸酒精可擦拭掉以上全部脏物；2、用酒精擦拭后应晾干或吹干，不然导光板表面会残留水份，在与反光材料或画面接触后产生亮斑；3、如导光板表面的脏物不是很明显，建议不用擦拭，否则处理不当会产生新的擦痕；4、导光板如存有静电时很易付著灰尘，而且不容易清洁；可用1%的肥皂水，用软棉布沾肥皂水即可轻易地清除灰尘而达到清洁的效果。

三、导光板表面划伤处理常识：1、较浅的划伤可用酒精擦拭，起到减弱划痕的效果；2、较深的划痕可用电动滚轮[布滚轮]抛光，是亚克力制品常用的方法。如导光板表面的脏物与划痕较难处理，或处理工作会影响整体工作效率；以下方法可弥补导光板表面问题对产品所产生的缺陷：1、如灯箱或展示品的展示画面与导光板间留有一定的空间距离，在画面安装后一般会看到导光板上的缺陷；2、特别浅色的画面或者画面紧贴导光板的，必须在有缺陷的导光板上覆上扩散膜，一般可完全弥补导光板的表面问题；