

# LED 背光板 2012-05-02

## 困扰灯箱行业的问题

人类获取外界信息，80%以上通过视觉获取，广告灯箱是企业品牌形象和产品推广的重要营销手法。质量不合格的广告灯箱会严重影响企业的形象，其中 90%是因为灯光效果不能完美实现广告灯箱制作商的设计目的与客户要求的实现效果。

广告灯箱界，一直困扰着一个问题，是如何在光亮度、节能、超薄、匀光中达到一个效果平衡点——效用最大化的博弈，实现灯箱的优质广告效果。深圳市康硕展电子有限公司拥有顶尖的研发团队，历时多年，研发出一款产品，完美解决了这个困扰灯箱行业的问题。

她，就是 LED 背光板——新一代广告灯箱专用的 LED 背光板。

## 她的特点

她，超薄超轻：

厚度仅 1.2--1.5mm；净重 512 克。

她，精工细作

采用散热性最优的纯铝基板组成，更科学的线路设计形成最优质的背光板。

她，随行就市

适用于市面上任何一款灯箱的背光源。

她，婀娜多姿

可化身板型、弧形、柱形。

她，化繁为简

没有繁琐的安装、拆卸流程，无需支架等，使用螺丝，轻松快捷。

她，典雅大方：

变线光源为面光源，光照度更为均匀、更柔和、视觉更舒适。

她，无与伦比

国内首款！研发队伍远赴全球各大展会，拜访千家客户，集思广益，科研多年，精品终现。

## 常规灯箱背光源

	荧光管	LED 灯管	LED 软/硬灯条	LED 模组	LED 背光板
亮度	低	中	中高	中高	高
节能	差	好	中	中	好
超薄	差	差	好	中	好
匀光	差	差	中	中	好
柔性	差	差	中	差	好
寿命	《6 个月	》2 年	《1 年	《1 年	》3 年
质保	半年	2 年	1 年	1 年	3 年
散热	差	中	中	中	好
安装	繁琐	繁琐	普通	普通	便捷
档次	低	中高	中	中	高

深圳市康硕展电子有限公司

地址: 深圳市宝安区前进二路宝田工业区 56A 栋

网址: [www.kszled.cn](http://www.kszled.cn)

电话: 0755-27455868

传真: 0755-27455370

联系人: 刘工

手机: 18002561728

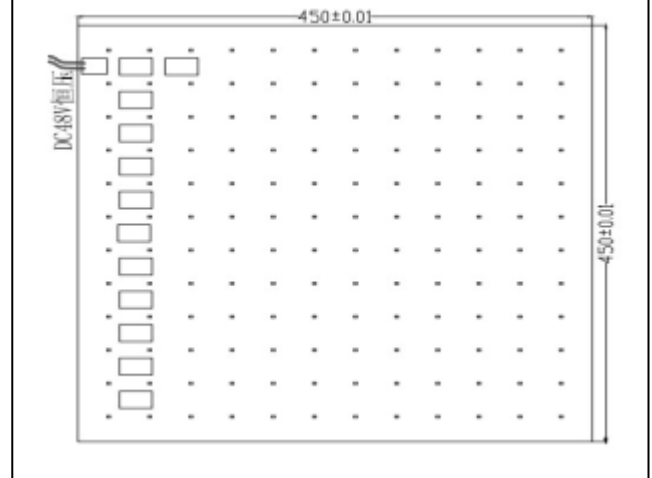
QQ: 106219615

邮箱: 13751090693@163.com

## 基本规格

产品型号	KSZ-BGB-L45P12
产品类型	背光板
应用场所	地铁、机场、会议室等
材质	铝基板+LED(SMD3020)
光源数量	144PCS
色温(K)	6500
净重(kg)	0.26
毛重(kg)	0.32
包装体积(m <sup>3</sup> )	0.0425
包装尺寸(mm)	500 x 500 x 170

单位: mm



## 电子规格

电源类别	外置
电源输入电压(V)	AC 100-240V 50/60Hz
灯管输入电压(V)	DC48V 恒压
LED 功率(W)	8.64
输入总功率(W)	12

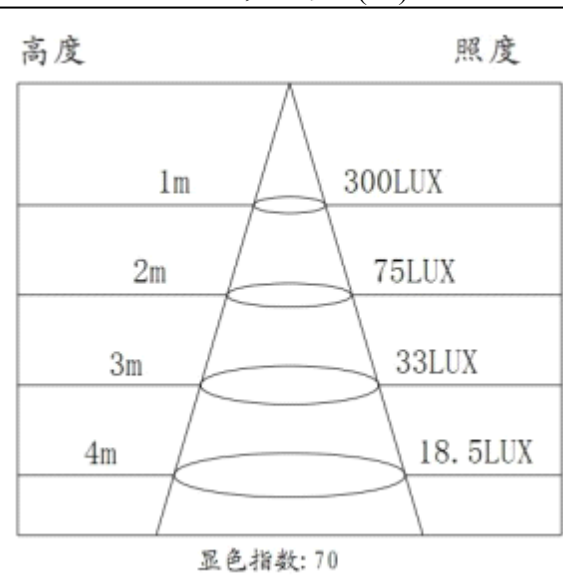
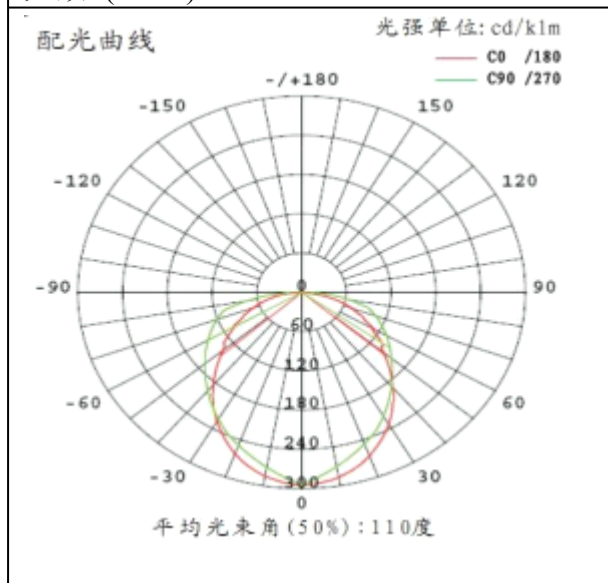
## 结构规格

工作环境(°C/RH)	-25~45 / 10%~70%
储存温度(°C)	-30~60
灯体最高温度(°C)	<50
防护等级	IP44
特性	柔性铝板, 可弯曲成圆柱形、弧形

## 光学规格

光效 (lm/W) : 73

光通量 (lm): 730



深圳市康硕展电子有限公司保留权利修改上述规格资料, 无需事先通知!