LED透明屏产品手册

LED transparent screen product manual

认证资质

品质管理

严格执行ISO9001 质量管理体系和ISO 14000 环境管理系统标准，建立了严格的产品评审制度、原材料检验制度、制程检验制度、出厂检验制度、产品追溯及服务制度。配置大量的检测、老化、可靠性试验设备和仪表，将产品的失效率控制在最小范围以内。

先进设备

1

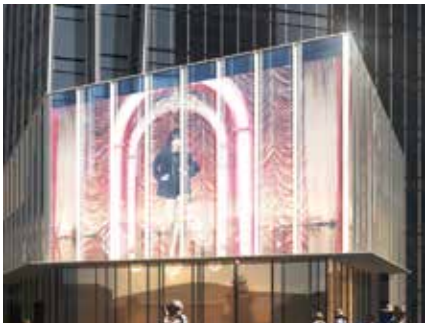
2

5

主要特性

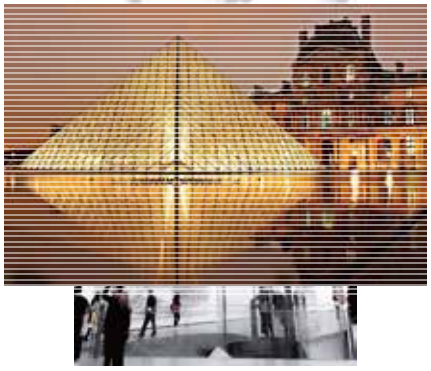
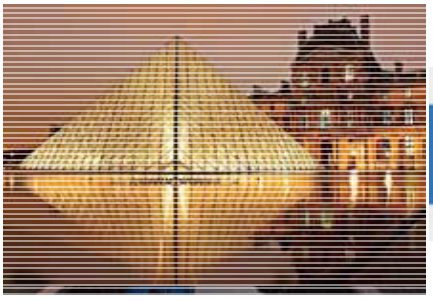
LED透明屏介绍

LED透明屏能在不改变商业建筑的空间与外观的情况下安装于户内，不影响户内采光与视线。
由于LED透明屏为灯珠自发光，所以具有高亮度，白天可见，色彩艳丽的特点。让你的广告在百米、千米以外都能耀眼夺目。



LED透明屏成像

LED透明屏为百叶窗状结构，光线通过一定的角度成像到左右眼，当视线的焦点放在屏体后面时，大脑会自动拼接照片，达到透明的效果。
最佳观

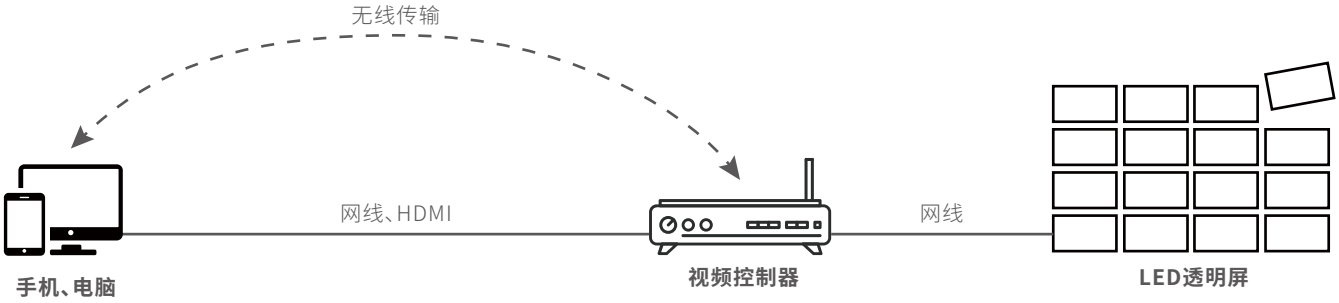



右眼成像

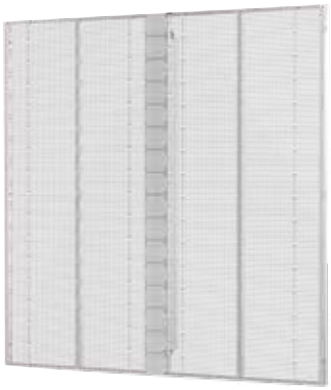
大脑成像

LED透明屏控制方式

LED透明屏采用模组化设计，能DIY组装成巨幕，且可用电脑，手机，等电子设备进行控制，方便快捷！



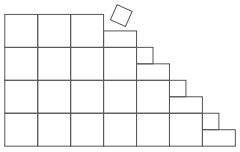
YF系列-正发光



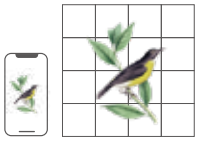
产品介绍

LED正发光箱体屏采用模块化设计，有1000x1000mm、1000x500mm、500x500mm几个标准尺寸。具有通透，快速安装，方便维护等特点，可采取吊装和立装等安装方式。

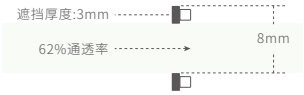
模块化| DIY自由拼接



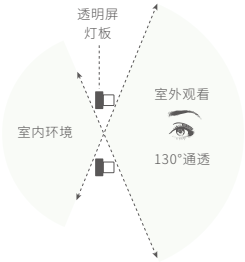
智能云控屏| APP控屏



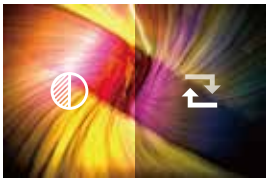
不影响采光| 62%通透率



俯视仰视都透| 130°通透角度



色彩艳丽| 高对比度，高刷新率



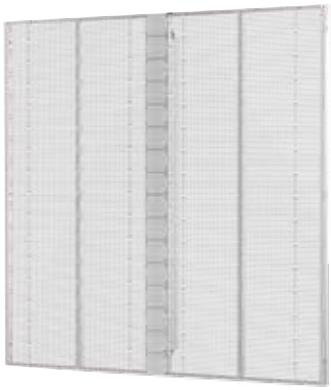
高至1500:1对比度　高至3840刷新率

场景应用

技术参数

像素间距(mm)	P3.91
LED灯珠类型	1921/2121
亮度(cd/㎡)	1500~5500
透明度	62%
刷新频率(Hz)	3840(Hz)
平均功耗(W/㎡)	240(W/㎡)
最大功耗(W/㎡)	800(W/㎡)
防护等级	IP30
重量(kg/㎡)	8.5(kg/㎡)

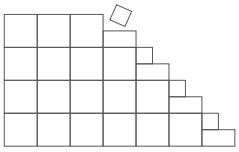
YF系列-正发光



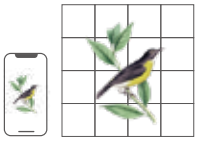
产品介绍

LED正发光箱体屏采用模块化设计，有1000x1000mm、1000x500mm、500x500mm几个标准尺寸。具有通透，快速安装，方便维护等特点，可采取吊装和立装等安装方式。

模块化| DIY自由拼接

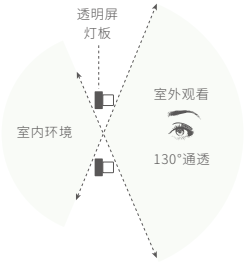


智能云控屏| APP控屏

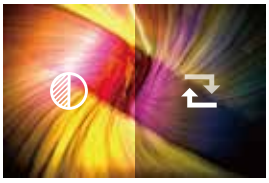


不影响采光| 62%通透率

俯视仰视都透| 130°通透角度



色彩艳丽| 高对比度，高刷新率



高至1500:1对比度　高至3840刷新率

场景应用

技术参数

像素间距(mm)	P2.84
像素密度(pc/㎡)	56320
LED灯珠类型	1921/2121
亮度(cd/㎡)	2000~3000
刷新频率(Hz)	3840(Hz)
平均功耗(W/㎡)	240(W/㎡)
最大功耗(W/㎡)	800(W/㎡)
防护等级	IP30
重量(pc)	8 kg

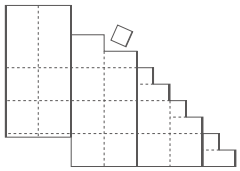
YS系列-侧发光

产品介绍

LED侧发光箱体屏采用模块化设计，具有通透，快速安装，方便定制等特点，可采取吊装和立装等安装方式。

有1000x1000mm、1000x500mm、500x500mm、1500x500几个标准尺寸及定制尺寸。

模块化| DIY自由拼接



智能云控屏| APP控屏

不影响采光| 82%通透率

广视角| 160° 观看角度

色彩艳丽| 高对比度，高刷新率

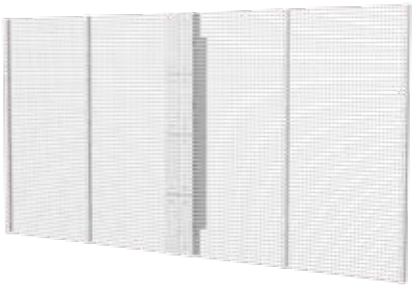
高至1500:1对比度　　高至3840刷新率

场景应用

技术参数

像素间距（mm）	P3.91
LED灯珠类型	3510
亮度（cd/㎡）	5500~8500
透明度	82%
刷新频率（Hz）	3840（Hz）
平均功耗（W/㎡）	240（W/㎡）
最大功耗（W/㎡）	800（W/㎡）
防护等级	IP30
重量（kg/㎡）	8.5（kg/㎡）

AF系列-正发光

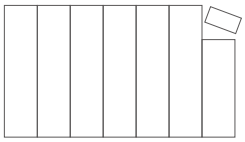


产品介绍

LED正发光门店屏采用无边框模块化设计，专为店面设计，标准模块尺寸为1000x500mm具通透、超薄可弯曲、高像素、快速安装、方便维护等特点，潜在巨大的广告市场。

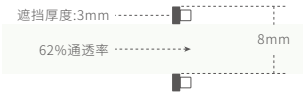
广泛应用于购物商场、汽车4S店、门店橱窗、大型晚会、高端商业展览等场景。可采取吊装和立装等安装方式。

模块化| 无边框DIY自由拼接

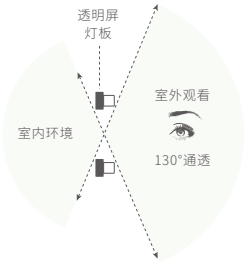


智能云控屏| APP控屏

不影响采光| 62%通透率



俯视仰视都透| 130°通透角度



色彩艳丽| 高对比度，高刷新率

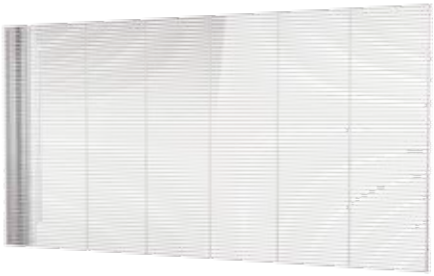
高至1500:1对比度　高至3840刷新率

场景应用

技术参数

像素间距(mm)	P3.91
LED灯珠类型	1921/2121
亮度(cd/㎡)	1500~5000
透明度	62%
刷新频率(Hz)	3840(Hz)
平均功耗(W/㎡)	240(W/㎡)
最大功耗(W/㎡)	800(W/㎡)
防护等级	IP30
重量(kg/㎡)	7(kg/㎡)

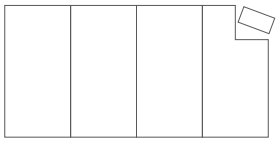
AS系列-侧发光



产品介绍

LED侧发光门店屏采用无边框模块化设计，专为店面设计，标准模块尺寸为1000x500mm具有高像素，通透，快速安装，方便维护等特点；可采取吊装和立装等安装方式。

模块化| DIY自由拼接



智能云控屏| APP控屏

不影响采光| 82%通透率

广视角| 160° 观看角度

色彩艳丽| 高对比度，高刷新率

高至1500:1对比度　高至3840刷新率

场景应用

技术参数

像素间距(mm)	P3.91
LED灯珠类型	3510
亮度(cd/㎡)	4000~5500
透明度	82%
刷新频率(Hz)	3840(Hz)
平均功耗(W/㎡)	240(W/㎡)
最大功耗(W/㎡)	800(W/㎡)
防护等级	IP30
重量(kg/㎡)	7(kg/㎡)

T系列-贴膜屏

产品介绍

LED户外格栅屏采用模块化设计，标准箱体尺寸为960x320mm，可定制尺寸。具有防水、通透，快速安装，方便维护等特点。

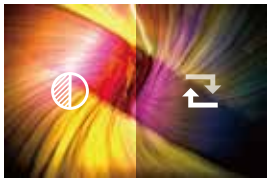
模块化 | DIY自由拼接

智能云控屏 | APP控屏

无边框设计 | 90%通透率

广视角 | 160° 观看角度

色彩艳丽 | 高对比度，高刷新率



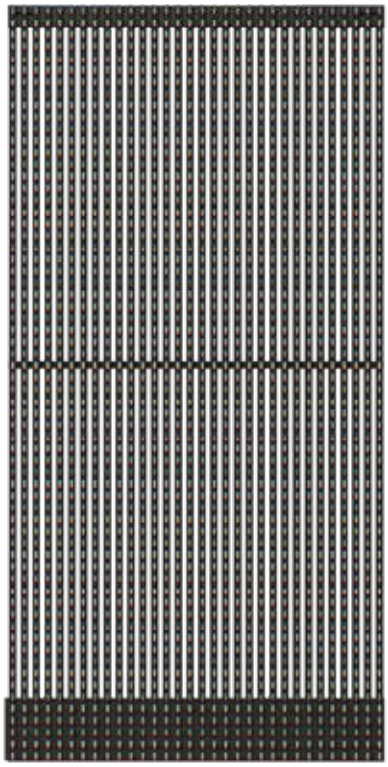
高至1500:1对比度　高至3840刷新率

场景应用

技术参数

像素间距 (mm)	15.625 (mm)
像素密度 (dot/㎡)	4096
LED灯珠类型	DIP346
亮度 (cd/㎡)	10000
透明度	55%
平均功耗 (W/㎡)	240 (W/㎡)
最大功耗 (W/㎡)	800 (W/㎡)
扫描方式	静态
重量 (kg/㎡)	15 (kg/㎡)

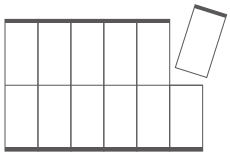
K系列-防水



产品介绍

LED户外格栅屏采用模块化设计，标准箱体尺寸为1000x500mm。
现有三种标准规格：15.625x15.625/15.625x31.25/31.25x31.25（其他规格与尺寸可定制）。
具有防水、通透，快速安装，方便维护等特点。

模块化 | DIY自由拼接



通透广视角 | 160° 观看角度

防水 | 防水等级

色彩艳丽 | 高对比度，高刷新率

高至1500:1对比度　　高至3840刷新率

场景应用

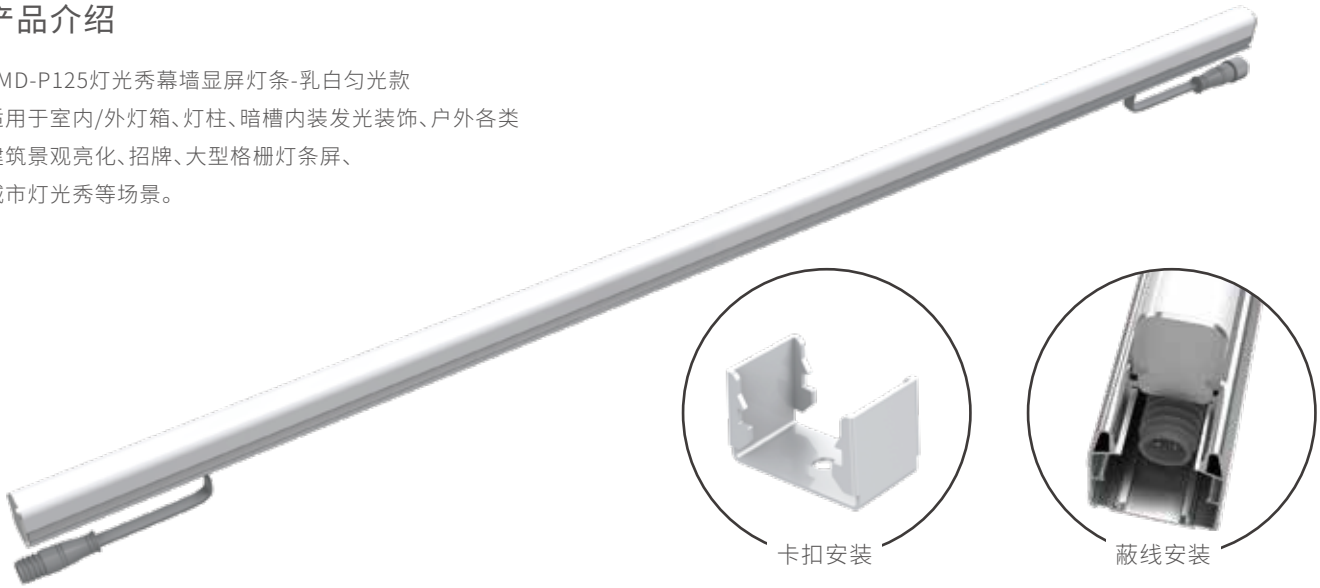
技术参数

像素间距（mm）	15.625（mm）
像素密度（dot/㎡）	4096
LED灯珠类型	DIP346
亮度（cd/㎡）	10000
透明度	55%
平均功耗（W/㎡）	240（W/㎡）
最大功耗（W/㎡）	800（W/㎡）
扫描方式	静态
重量（kg/㎡）	15（kg/㎡）

D系列-幕墙灯光秀-匀光款

产品介绍

SMD-P125灯光秀幕墙显屏灯条-乳白匀光款
适用于室内/外灯箱、灯柱、暗槽内装发光装饰、户外各类
建筑景观亮化、招牌、大型格栅灯条屏、
城市灯光秀等场景。



防水| 耐酸、耐碱、耐低温

自由组合

智能云控制

低压压降解决方案

场景应用

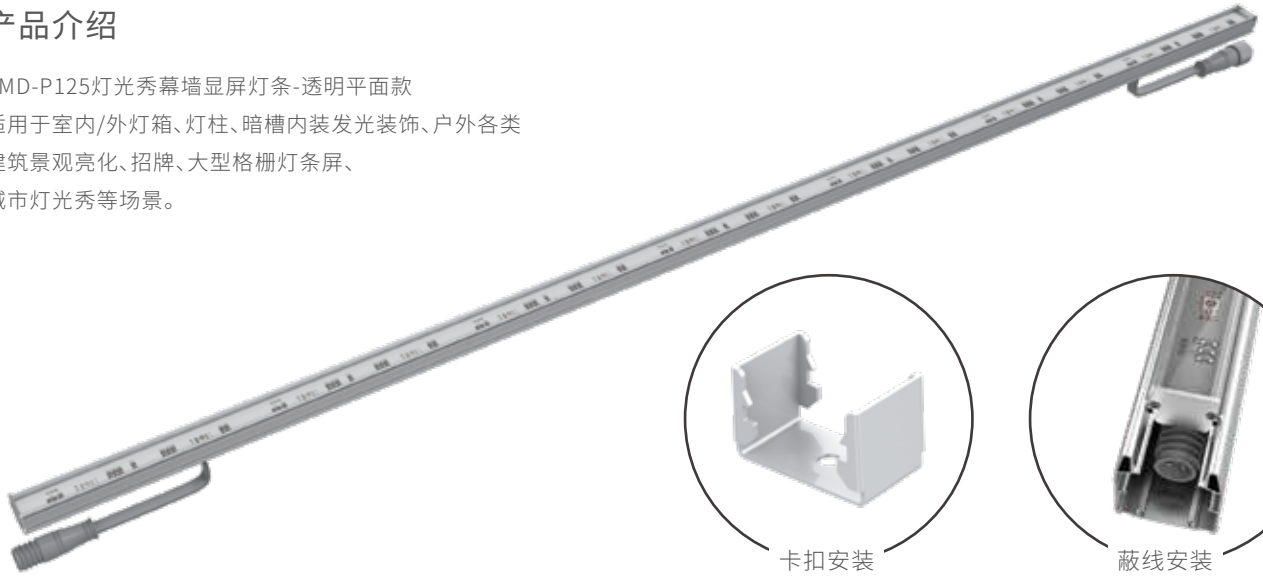
技术参数

像素间距	125 (mm)
光源	SMD5050/1PR1PG1PB
亮度	160 (cd/m)
灰度等级	8Bit/16Bit
输入电压	DC24V/DC48V
平均功耗	11.52 (W/㎡)
扫描方式	静态
重量	0.35 (kg/m)
平均无故障时间	≥10000 (H)

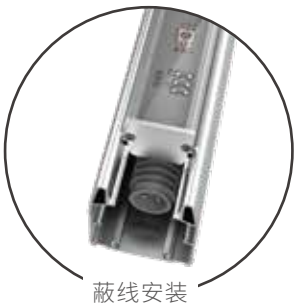
D系列-幕墙灯光秀-透明款

产品介绍

SMD-P125灯光秀幕墙显屏灯条-透明平面款
适用于室内/外灯箱、灯柱、暗槽内装发光装饰、户外各类
建筑景观亮化、招牌、大型格栅灯条屏、
城市灯光秀等场景。



卡扣安装



蔽线安装

防水| 耐酸、耐碱、耐低温

自由组合

智能云控制

低压压降解决方案

场景应用

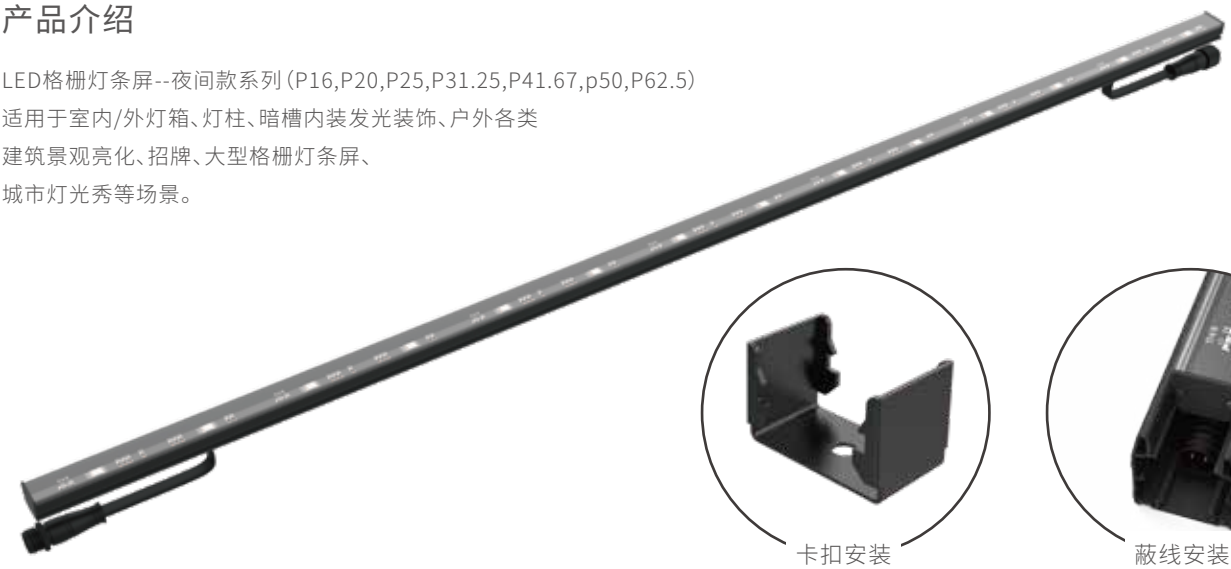
技术参数

像素间距	125 (mm)
光源	SMD5050/1PR1PG1PB
亮度	160 (cd/m)
灰度等级	8Bit/16Bit
输入电压	DC24V/DC48V
平均功耗	11.52 (W/㎡)
扫描方式	静态
重量	0.35 (kg/m)
平均无故障时间	≥10000 (H)

D系列-夜间款 SMD-P16~P62.5

产品介绍

LED格栅灯条屏--夜间款系列（P16,P20,P25,P31.25,P41.67,p50,P62.5）
适用于室内/外灯箱、灯柱、暗槽内装发光装饰、户外各类
建筑景观亮化、招牌、大型格栅灯条屏、
城市灯光秀等场景。



卡扣安装

蔽线安装

防水| 耐酸、耐碱、耐低温

自由组合

智能云控制

低压压降解决方案

场景应用

技术参数

像素间距	16~62.5（mm）
光源	SMD5050/1PR1PG1PB
亮度	56~224（cd/m）
灰度等级	8Bit/16Bit
输入电压	DC5V/DC48V
平均功耗	4.8~19.2（W/m）
扫描方式	静态
重量	0.35（kg/m）
平均无故障时间	≥10000（H）

D系列-白天款 18DIP-P100 / 9DIP-P62.5

产品介绍

LED格栅灯条屏--白天款系列（18DIP-P100 / 9DIP-P62.5）
适用于室内/外灯箱、灯柱、暗槽内装发光装饰、户外各类
建筑景观亮化、招牌、大型格栅灯条屏、
城市灯光秀等场景。

防水| 耐酸、耐碱、耐低温

自由组合

智能云控制

低压压降解决方案

场景应用

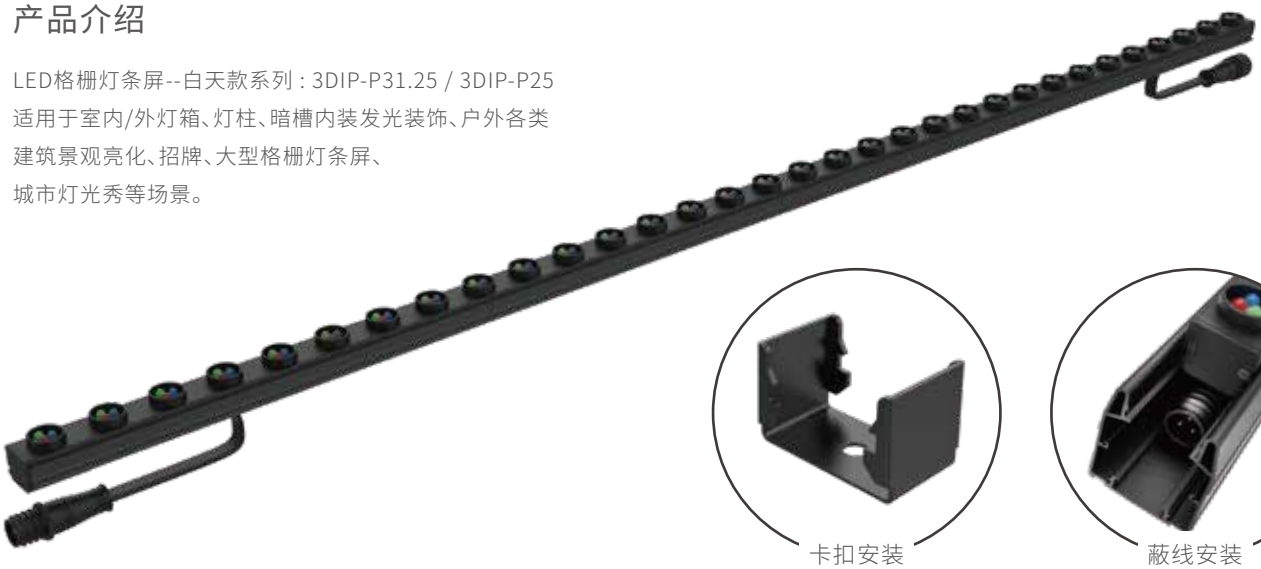
技术参数

像素间距	100 / 62.5（mm）
光源	DIP347/349 LED6R6G6B LED3R3G3B
亮度	430-600/350-480（cd/m）
灰度等级	8Bit/16Bit
输入电压	(DC24V/DC12V)/DC48V
平均功耗	14.4/11.52（W/m）
扫描方式	静态
重量	0.45（kg/m）
平均无故障时间	≥10000（H）

D系列-白天款 3DIP-P31.25 / 3DIP-P25

产品介绍

LED格栅灯条屏--白天款系列：3DIP-P31.25 / 3DIP-P25
适用于室内/外灯箱、灯柱、暗槽内装发光装饰、户外各类
建筑景观亮化、招牌、大型格栅灯条屏、
城市灯光秀等场景。



卡扣安装

蔽线安装

防水| 耐酸、耐碱、耐低温

自由组合

智能云控制

低压压降解决方案

场景应用

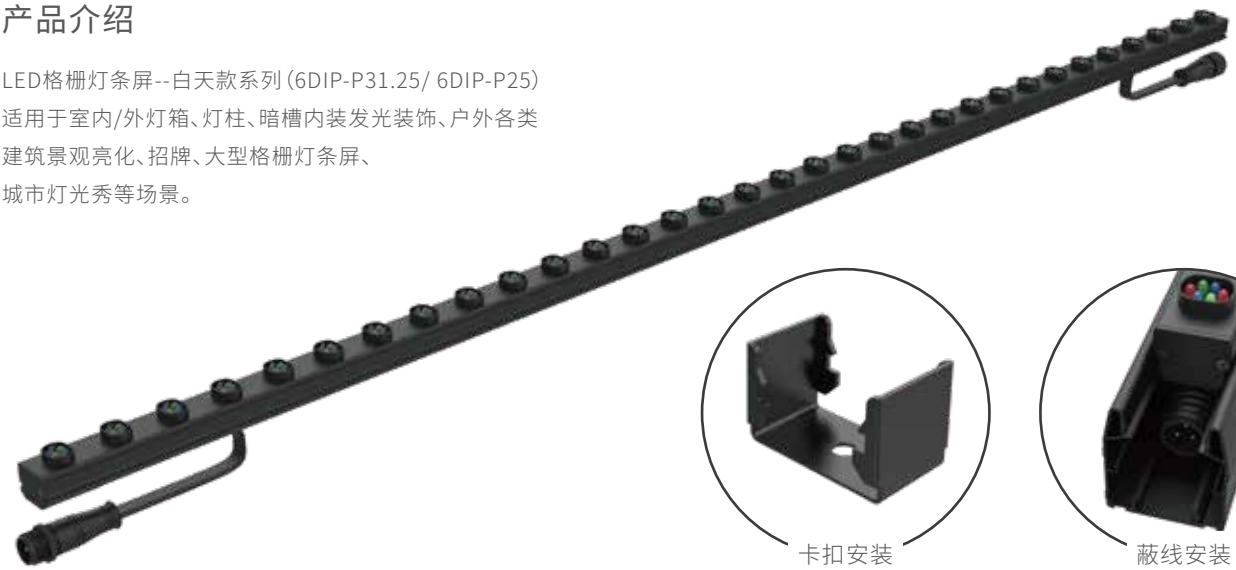
技术参数

像素间距	31.25/25 (mm)
光源	DIP347/349 LED1R1G1B
亮度	230-320/290-400 (cd/m)
灰度等级	8Bit/16Bit
输入电压	DC5V/DC48V
平均功耗	9.6/12 (W/m)
扫描方式	静态
重量	0.45 (kg/m)
平均无故障时间	≥10000 (H)

D系列-白天款 6DIP-P31.25 / 6DIP-P25

产品介绍

LED格栅灯条屏--白天款系列（6DIP-P31.25/ 6DIP-P25）
适用于室内/外灯箱、灯柱、暗槽内装发光装饰、户外各类
建筑景观亮化、招牌、大型格栅灯条屏、
城市灯光秀等场景。



卡扣安装

蔽线安装

防水| 耐酸、耐碱、耐低温

自由组合

智能云控制

低压压降解决方案

场景应用

技术参数

像素间距	31.25 / 25（mm）
光源	DIP347/349 LED2R2G2B
亮度	460-640/580-800（cd/m）
灰度等级	8Bit/16Bit
输入电压	DC7.5V/DC48V
平均功耗	14.4/18（W/m）
扫描方式	静态
重量	0.45（kg/m）
平均无故障时间	≥10000（H）