

# CUSTOMIZATION WHOLE HOUSE 家具灯光 系统解决方案



电话:0571-85061996

手机:15068716033

地址:杭州市临平区星海南路188-3号







# 品牌理念

专注打造中高端家具智能照明系统

## BRAND CONCEPT

品牌定位：专注于中高端家具灯光定制需求

品牌使命：致力于提供更专业、更系统、更安

全的全屋定制灯光解决方案



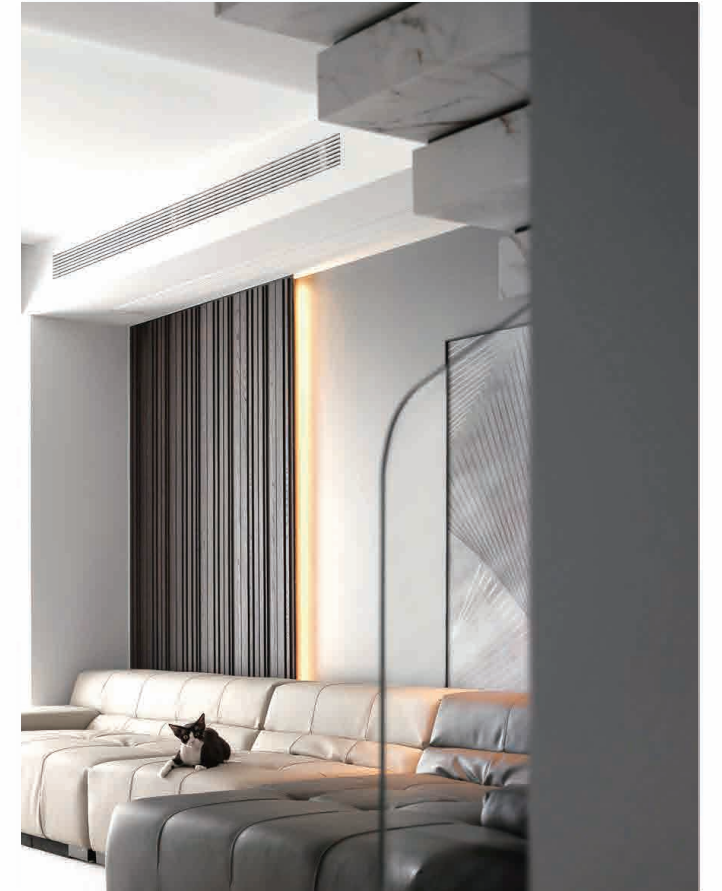


橱柜  
Cabinet

对于家具产品，家具灯光相当于家具空间的催化剂，可以让空间呈现出视觉的层次感，可以营造出不同的艺术氛围，更可以创造出令人感到无比舒适的环境，让整个空间感到温馨、放松和安全。

家具灯光可应用于广泛的空间：衣柜、酒柜、橱柜、餐边柜、浴柜等等，灯光让家具不再沉闷，让您的衣物、摆件、包包更加赏心悦目。

► 给生活多一点光  
GIVE MORE LIGHT TO LIFE.



护墙  
Counterfort



装饰柜  
Decorative cabinet



浴柜  
Bathroom cabinet



衣柜  
Wardrobe

# 目录

01

## 灯具 LIGHT BAR

嵌入式灯具系列  
Embedded lighting series

玻璃层板灯具系列  
Glass Laminate Luminaire Series

木层板前口灯具系列  
Wooden laminated panel front lamp series

木层板后口灯具系列  
Wooden laminated panel rear opening lamp series

明装灯具系列  
Surface mounted lamp series

免拉手灯具系列  
Handle free lighting series

其它灯具系列  
Other lighting

柔性硅胶灯具系列  
Flexible silicone lamp series

02

## 电源 POWER SUPPLY

驱动电源  
Drive power supply

03

## 开关 SWITCH

有线控制开关  
Wired control switch

无线控制开关  
Wireless control switch

04

## 高定系列 GAODING SERIES

高定系列  
Gaoding series

05

## 其它配件 OTHER ACCESSORIES

其它配件系列  
Other accessory series

06

## 安装指导 INSTALLATION INSTRUCTIONS

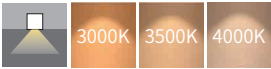
安装指导  
Installation instructions

图标  
Icon

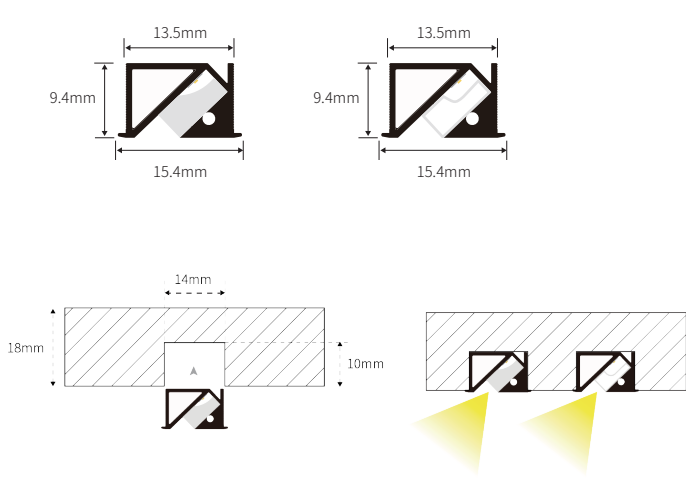




QL-1 嵌入式灯具

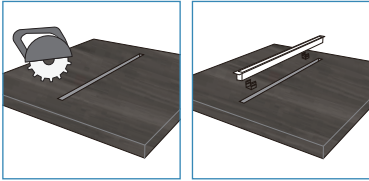


电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	14mmx10mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	15.4mmx9.4mm



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

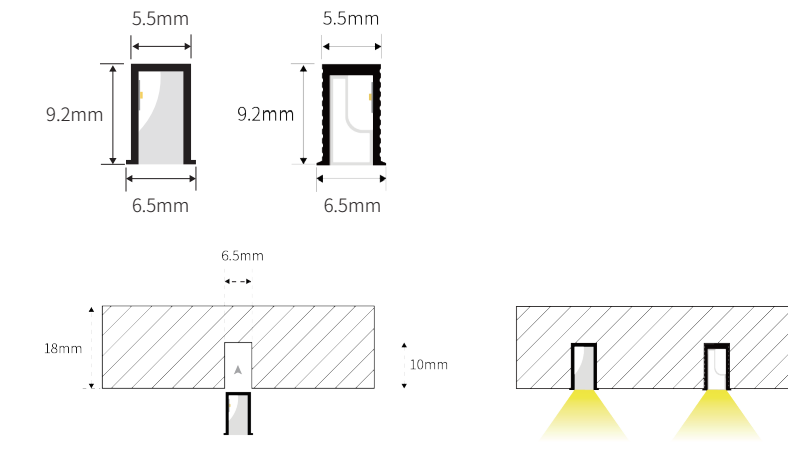
- 硅胶灯罩，可选PC灯罩，斜发光设计，见光不见灯
- 金属盖边，出光柔和均匀，支持横装
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化、香槟色



QL-2 嵌入式灯具

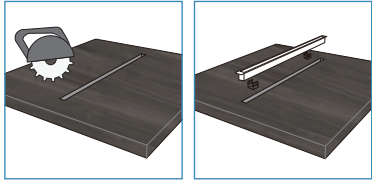


电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	6.5mmx10mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	6.5mmx9.2mm



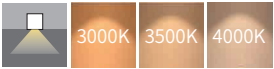
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

- 硅胶灯罩，可选PC灯罩，迷你小巧灯体，平发光
- 极小金属盖边，支持横装和竖装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化、香槟色

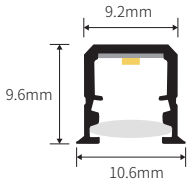




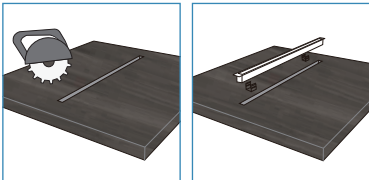
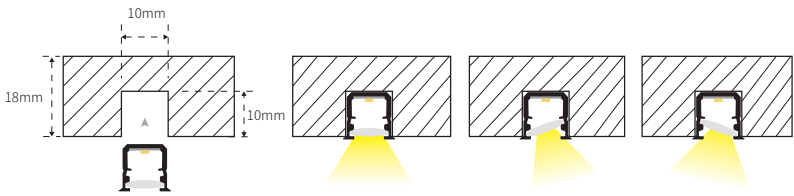
QL-3T 嵌入式灯具



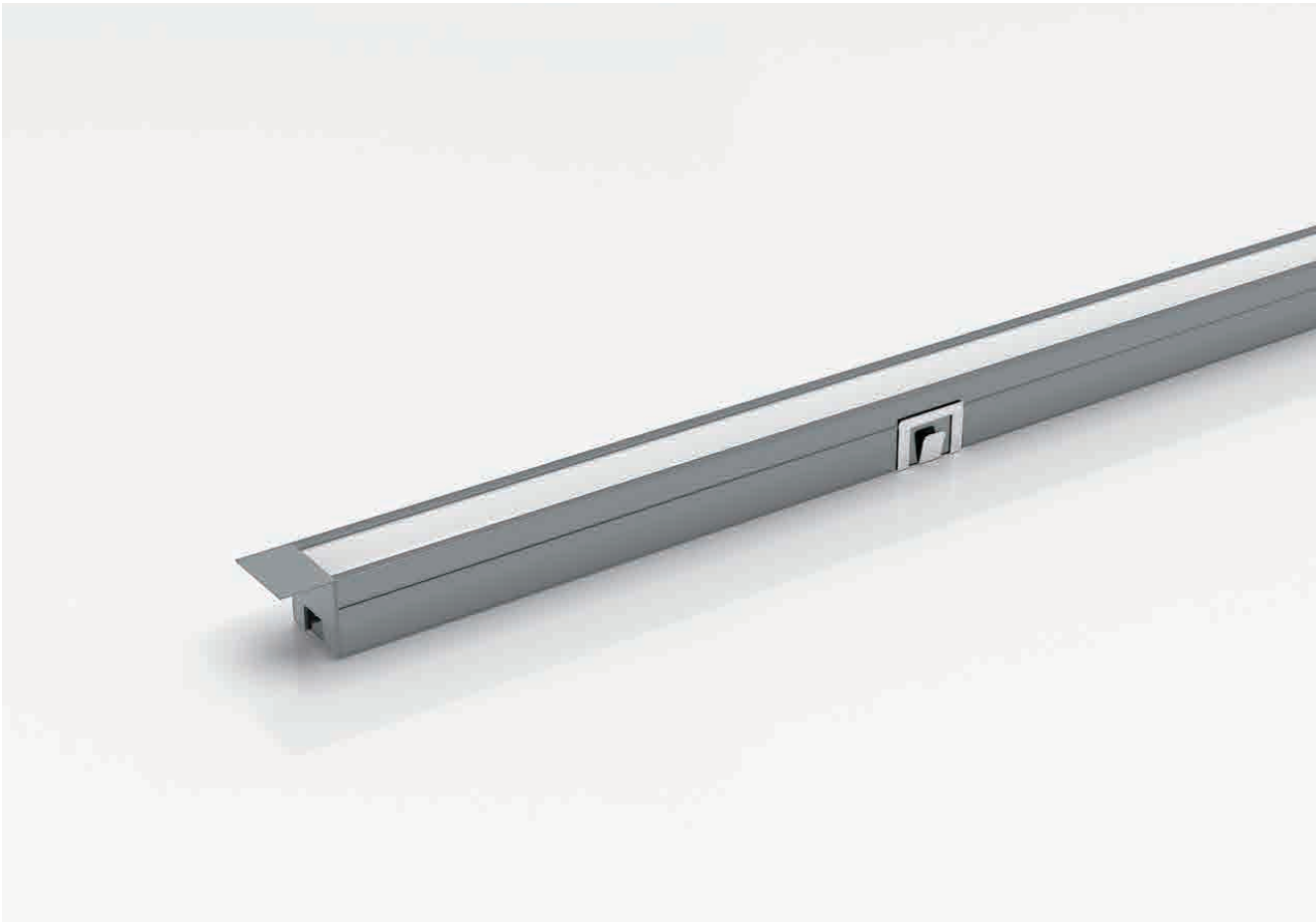
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	10mmx10mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	10.6mmx9.6mm



- PC灯罩，可选择平发光或者斜发光
- 极小金属盖边，支持横装和竖装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，灰色/黑色可选



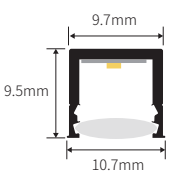
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



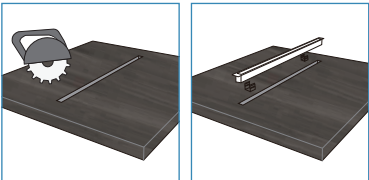
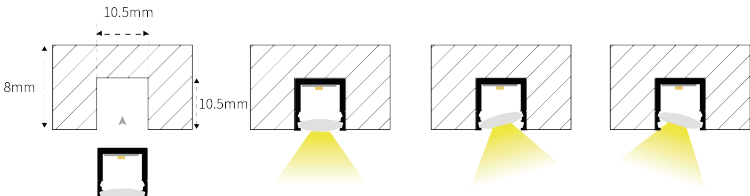
QL-3N 嵌入式灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	10.5mmx10.5mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	10.7mmx9.5mm



- PC灯罩，可选择平发光或者斜发光
- 极小金属盖边，支持横装和竖装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，灰色/黑色可选

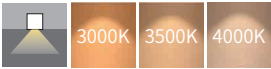


注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

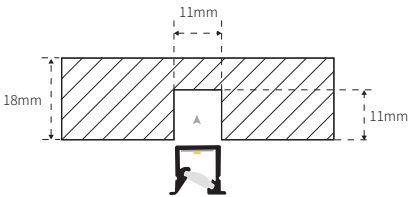
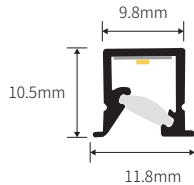




QL-4 嵌入式灯具

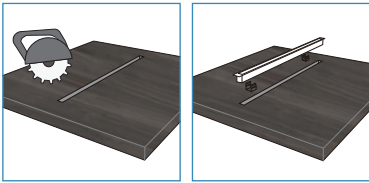


电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	11mmx11mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	11.8mmx10.5mm

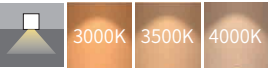


注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

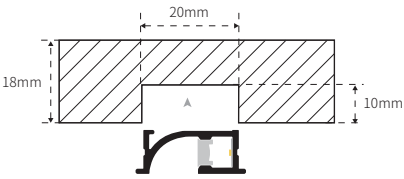
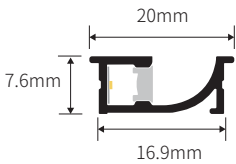
- PC灯罩，斜发光设计，见光不见灯
- 建议横装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，灰色/黑色可选



QL-5N 嵌入式灯具

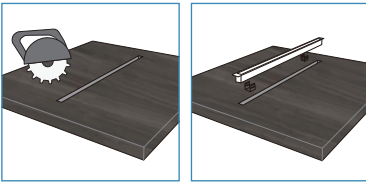


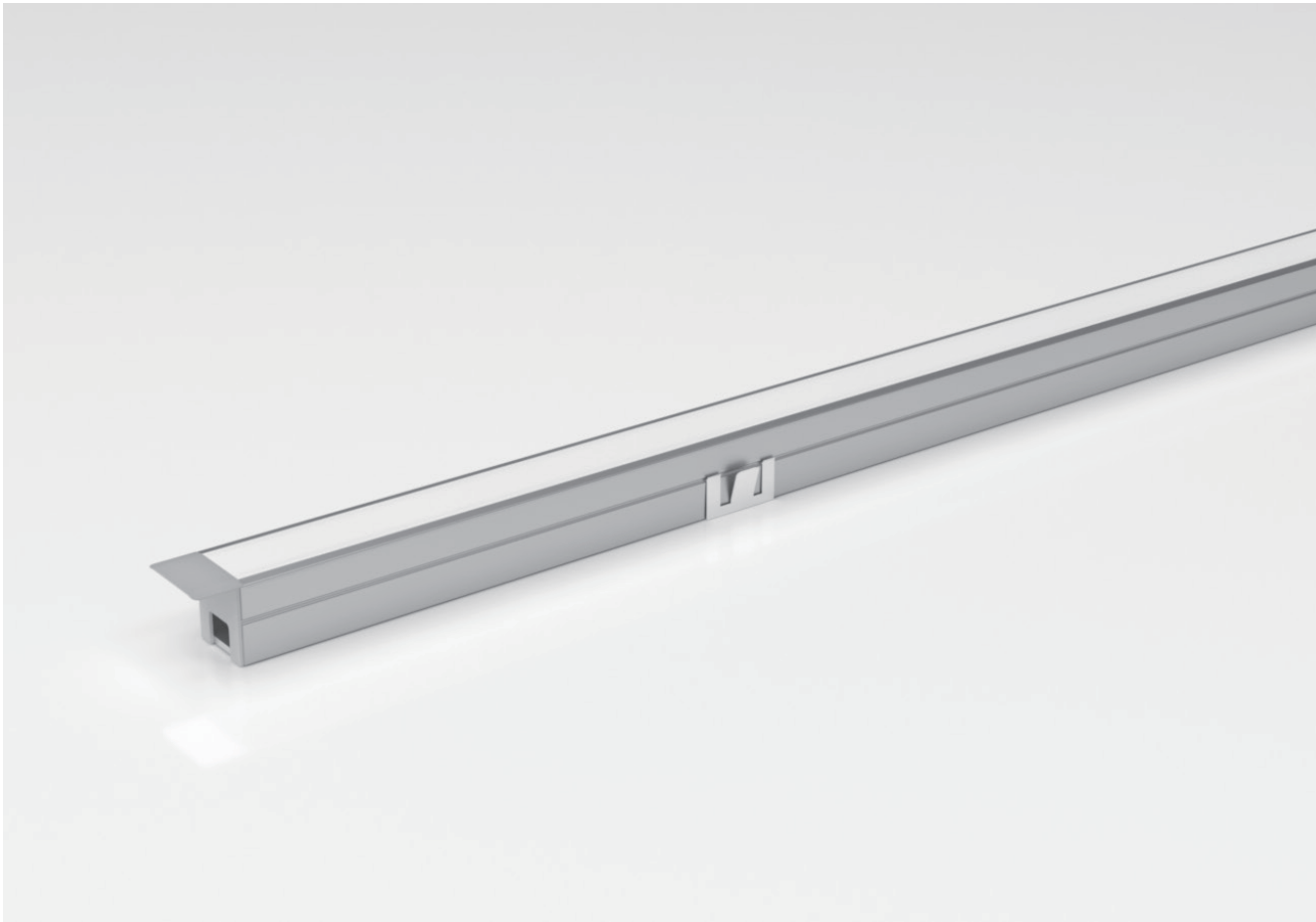
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	20mmx10mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	20mmx7.6mm



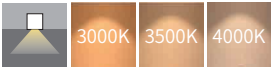
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

- PC灯罩，斜发光设计，完全见光不见灯
- 建议横装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，黑色

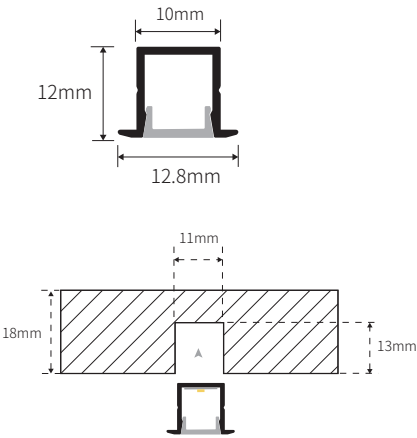




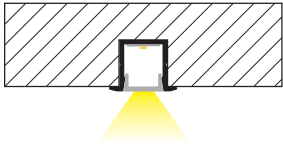
QL-6 嵌入式灯具



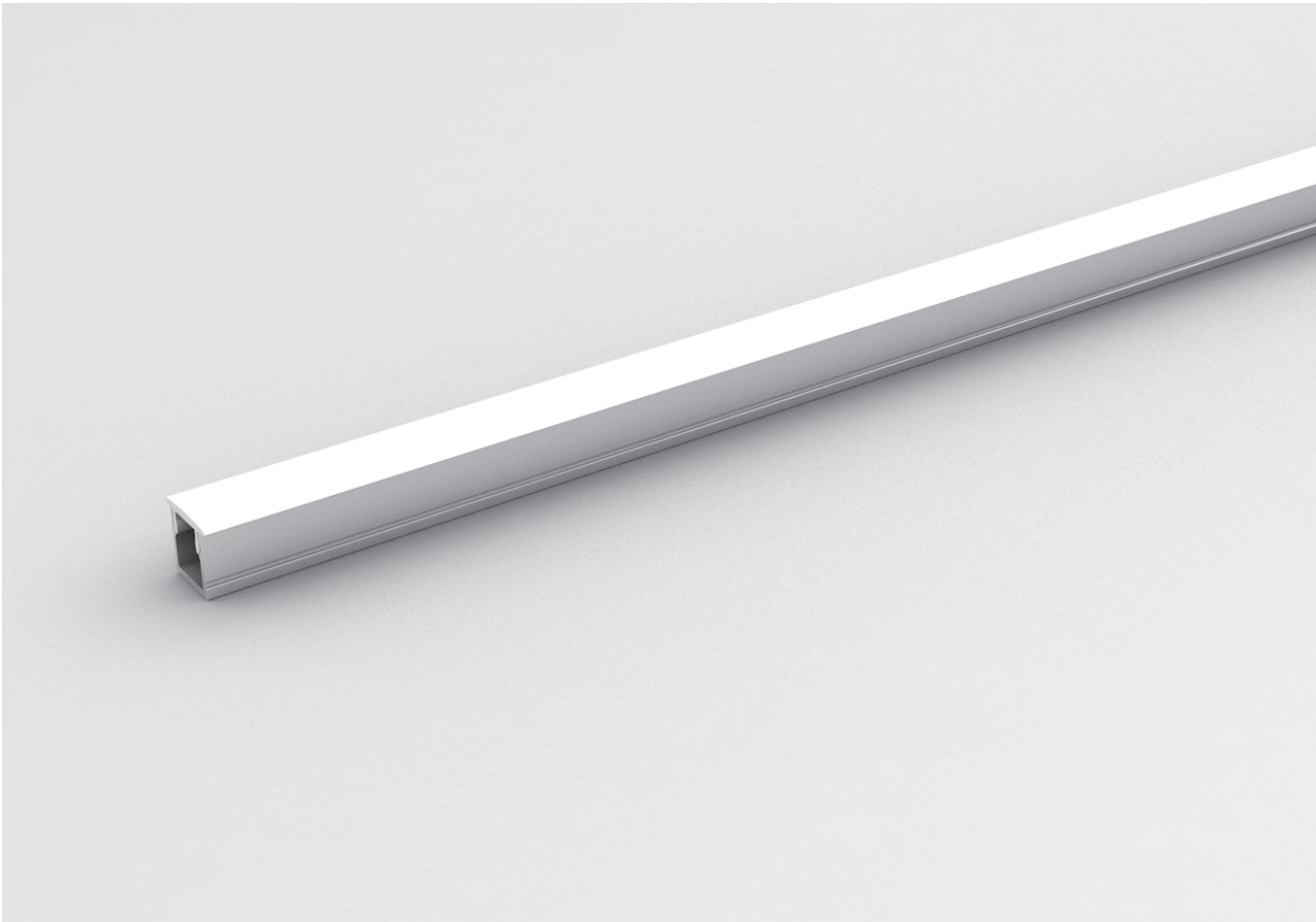
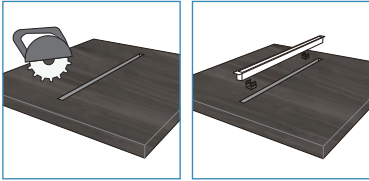
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	11mmx13mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	12.8mmx12mm



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



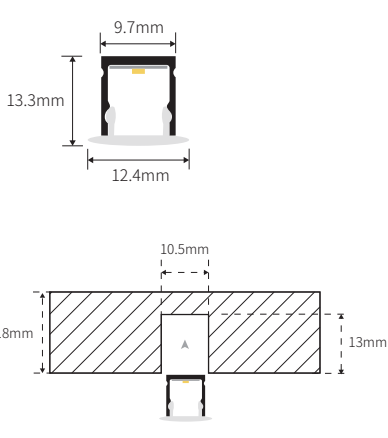
- PC灯罩，平发光经典设计
- 建议横装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，灰色



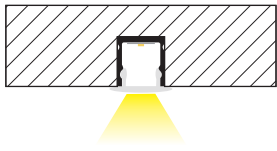
QL-7 嵌入式灯具



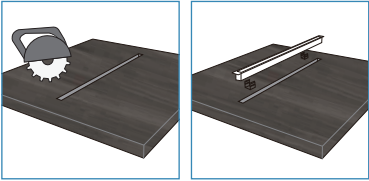
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	10.5mmx13mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	12.4mmx13.3mm



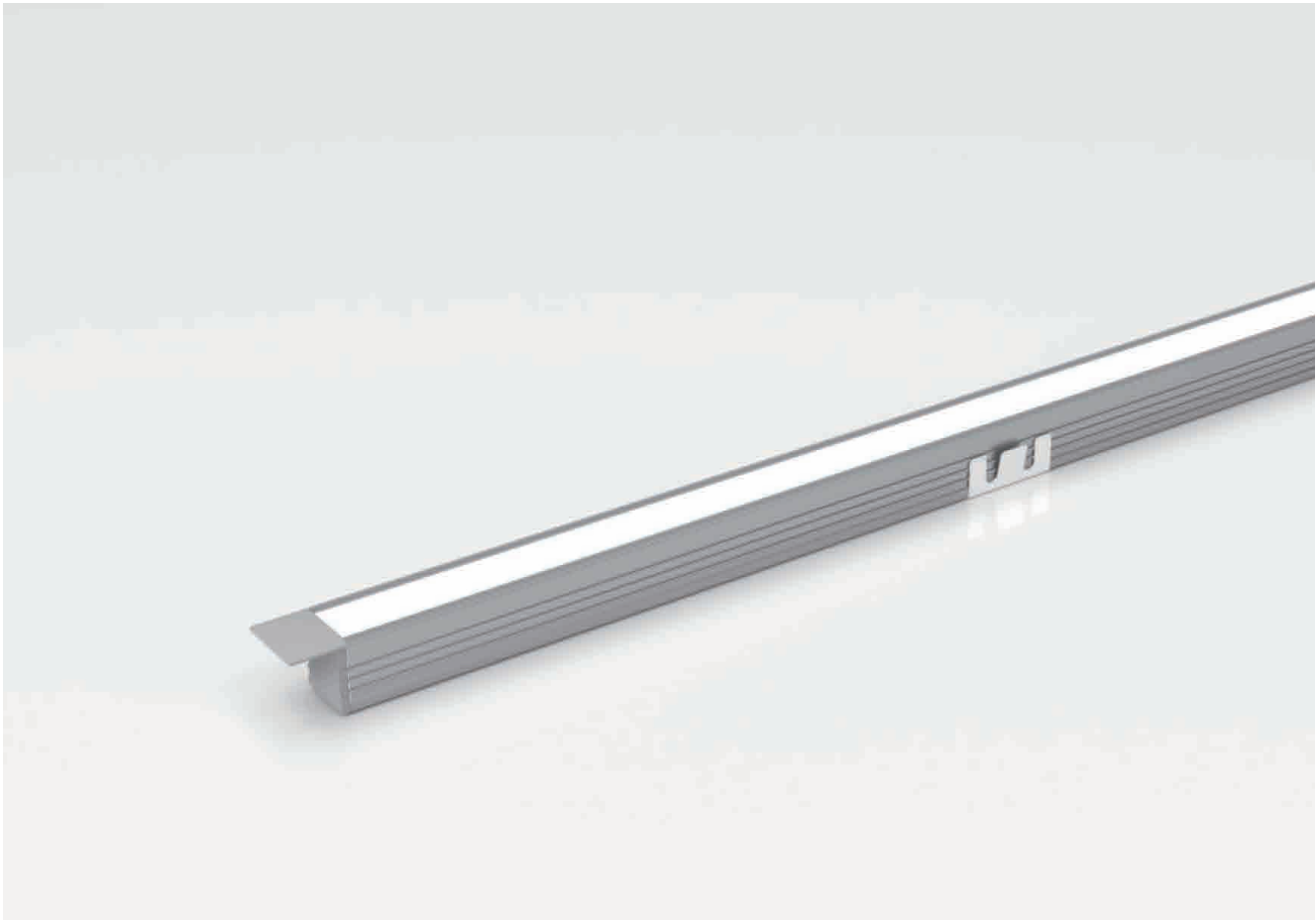
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



- PC灯罩，塑料盖边，发光面大，平发光经典设计
- 支持横装，可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，铝本色



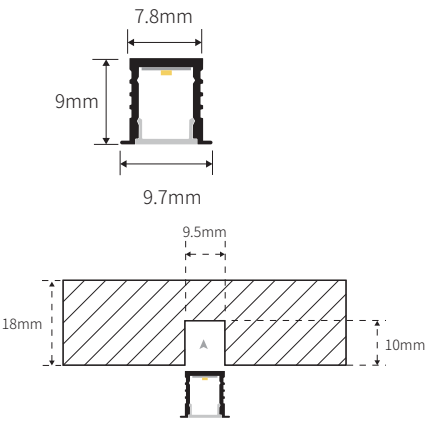




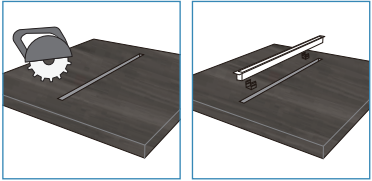
QL-8N 嵌入式灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	9.5mmx10mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	9.7mmx9mm



- PC灯罩，迷你小巧灯体，平发光
- 支持横装和竖装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，灰色



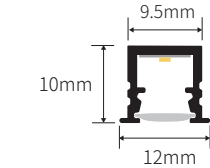
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



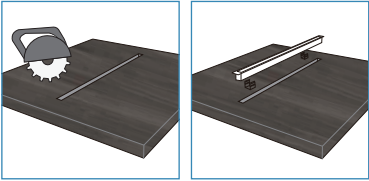
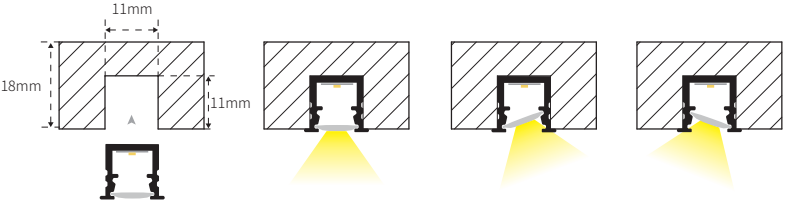
QL-9 嵌入式灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	11mmx11mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	12mmx10mm



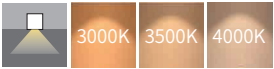
- PC灯罩，可选择平发光或者斜发光
- 金属盖边，建议横装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，灰色



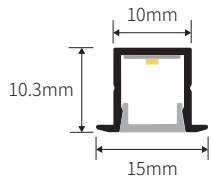
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



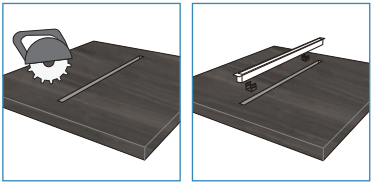
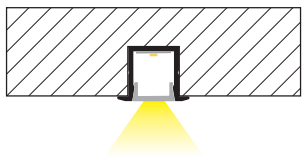
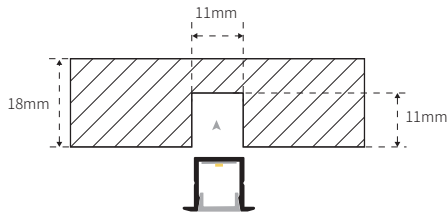
QL-10 嵌入式灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	11mmx11mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	15mmx10.3mm



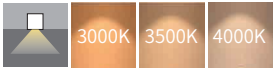
- 黑色型材和黑色PC灯罩，平发光
- 金属盖边，建议横装，金属卡扣固定
- 采用COB灯珠灯带，发光均匀柔和
- 适用于深色柜体配套使用
- 型材表面处理：氧化，黑色



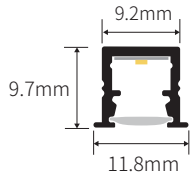
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



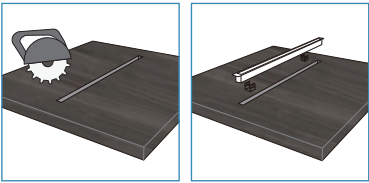
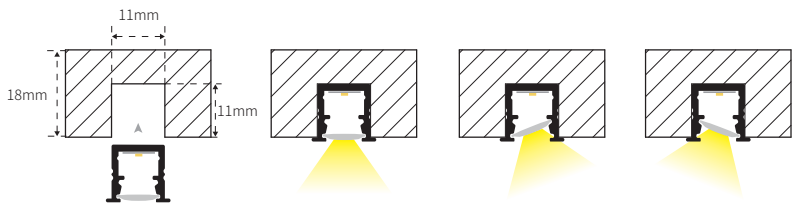
QL-11 插拔式灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	11mmx11mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	11.8mmx9.7mm

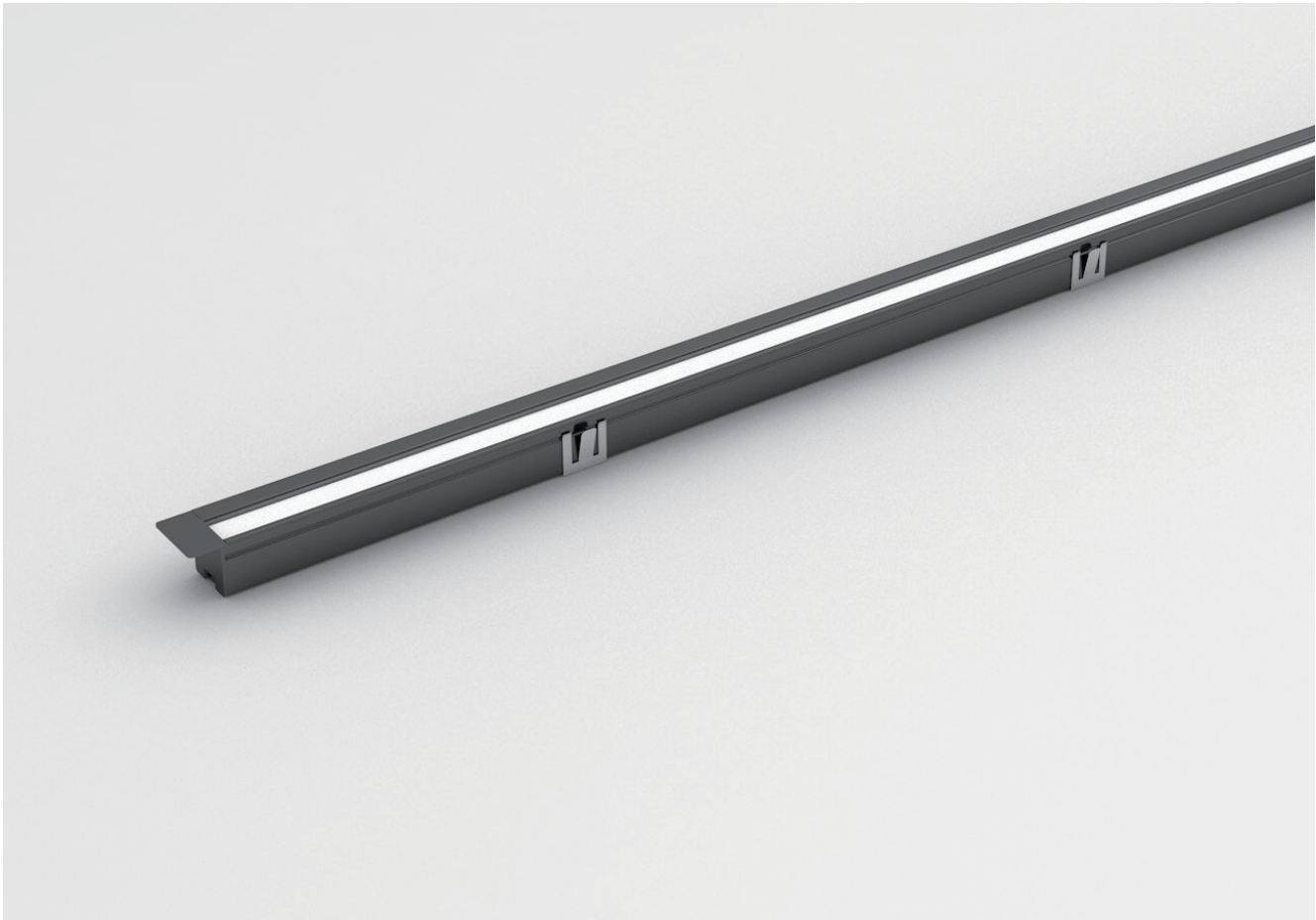


- 插拔式设计，灯线分离，可选配透明堵头或者型材同色堵头
- 可选择平发光或者斜发光
- 建议横装，金属卡扣固定
- 型材表面处理：氧化，灰色/黑色可选



注：可定制长度，最长 3000mm，插拔款

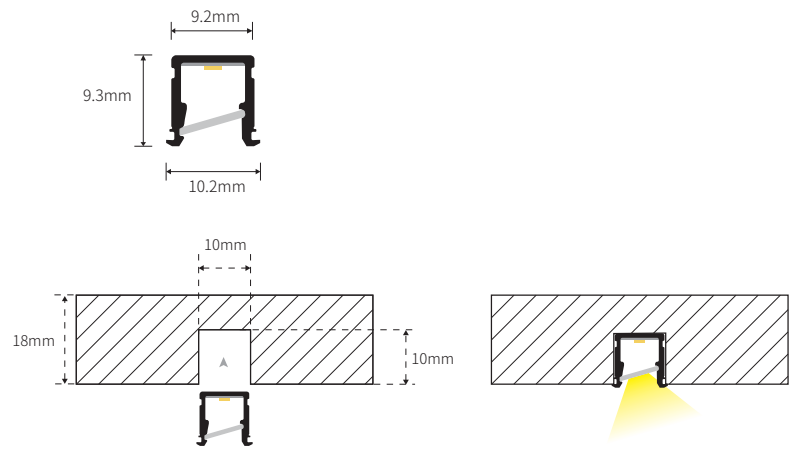




QL-12LT 嵌入式灯具

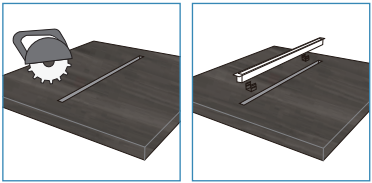


电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	10mmx10mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	10.2mmx9.3mm

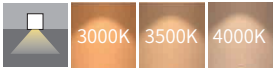


注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

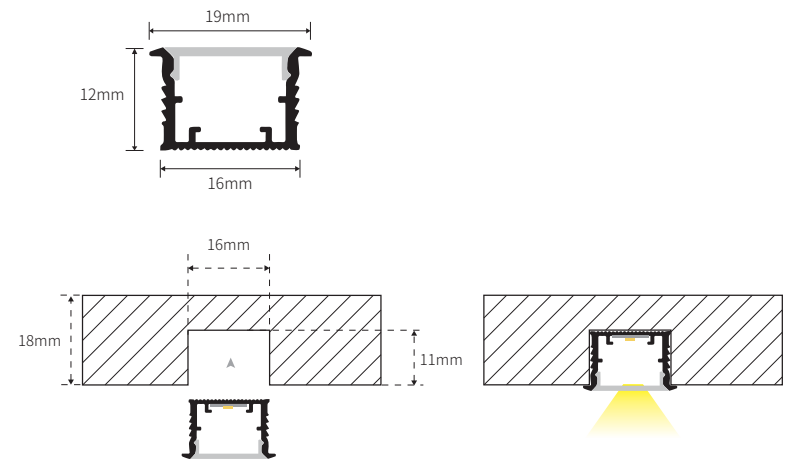
- PC灯罩，斜发光设计，见光不见灯
- 支持横装和竖装，金属卡扣固定
- 可用于衣柜、书柜、鞋柜、酒柜等各种柜体
- 型材表面处理：氧化，黑色



QL-RT/SS 嵌入式人体/手扫感应灯具

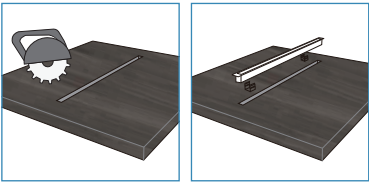


电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	17mmx12mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	19mmx12mm



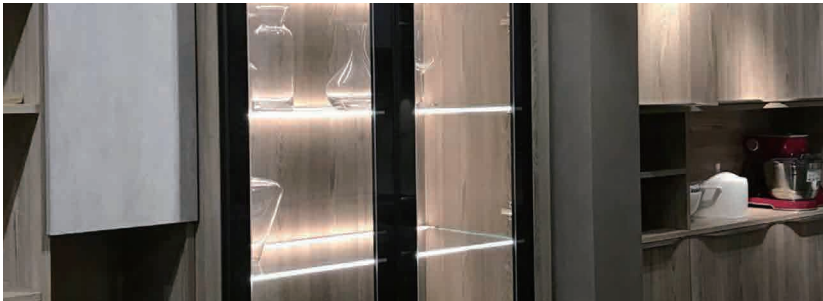
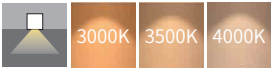
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

- 内置开关，可选手扫或者人体感应功能，安装方便
- 支持横装，金属卡扣固定
- 长度3米内可定制，建议安装于开放式空间下方
- 型材表面处理：氧化，灰色

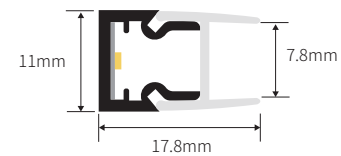




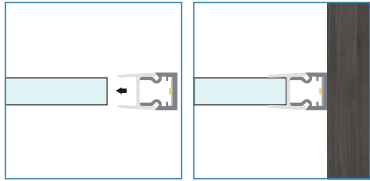
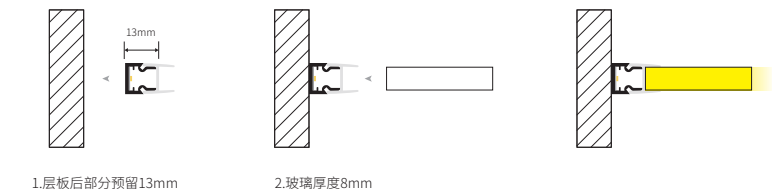
BZ-1 玻璃层板后口灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	后口预留13mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	17.8mmx11mm



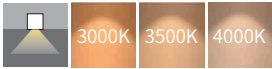
- 玻璃后卡式安装，正向发光
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 可用于8mm玻璃层板
- 型材表面处理：氧化，铝本色



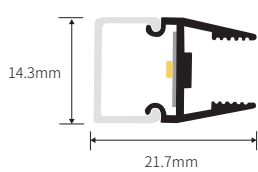
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



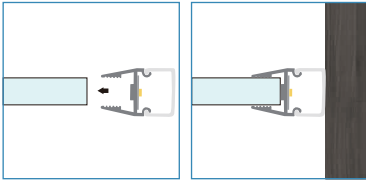
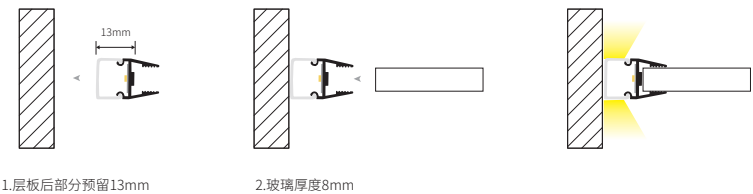
BZ-2 玻璃层板后口灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	后口预留13mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	21.7mmx14.3mm

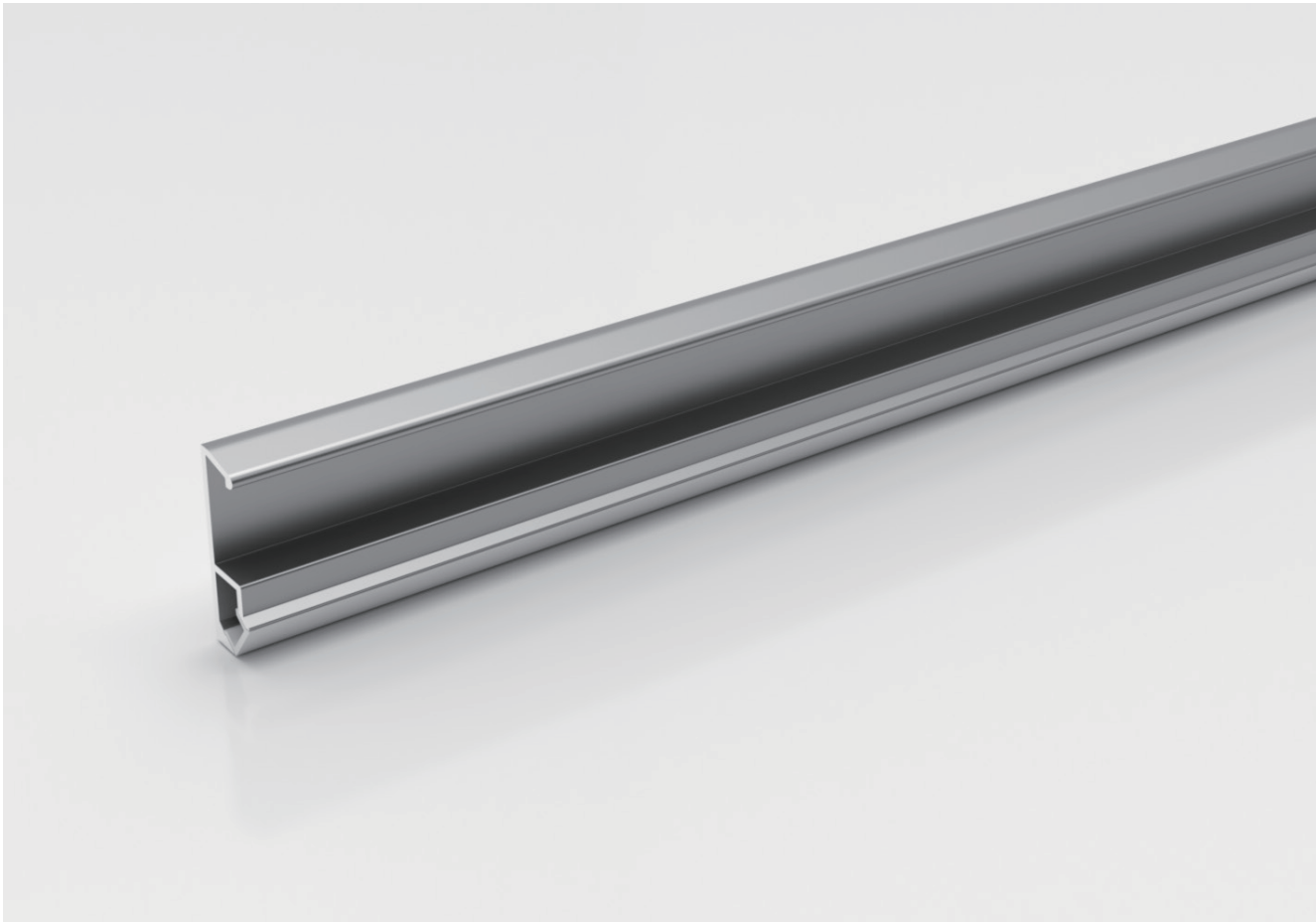


- 玻璃后卡式安装，上下发光
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 可用于8mm玻璃层板
- 型材表面处理：氧化，灰色/黑色/铝本色可选

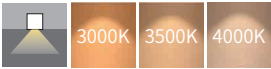


注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

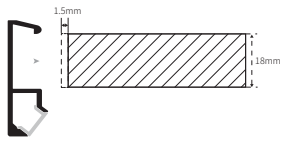
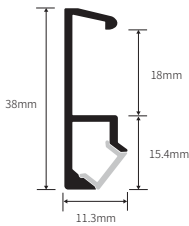




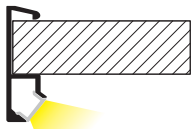
QK-1N 木层板前口灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	前口预留1.5mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	11.3mmx38mm

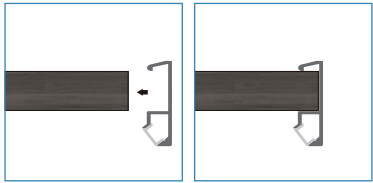


1.层板前口预留1.5mm



2.夹18mm厚层板

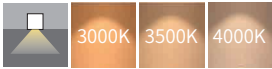
- 木层板前端卡入式安装，45°斜发光
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 适用于18mm木层板
- 型材表面处理：氧化，拉丝灰



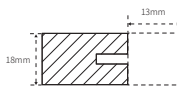
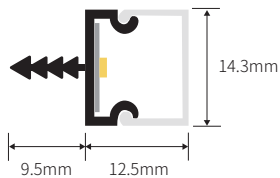
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



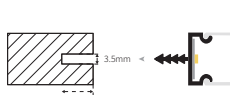
HK-1 木层板后口灯具



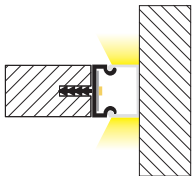
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	后口预留13mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	22mmx14.3mm



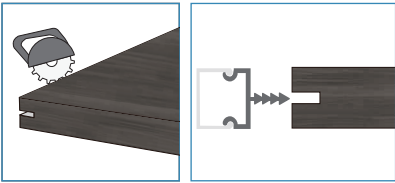
1.层板后部分预留13mm



2.在层板中间铣槽，直径3.5mm，深11mm

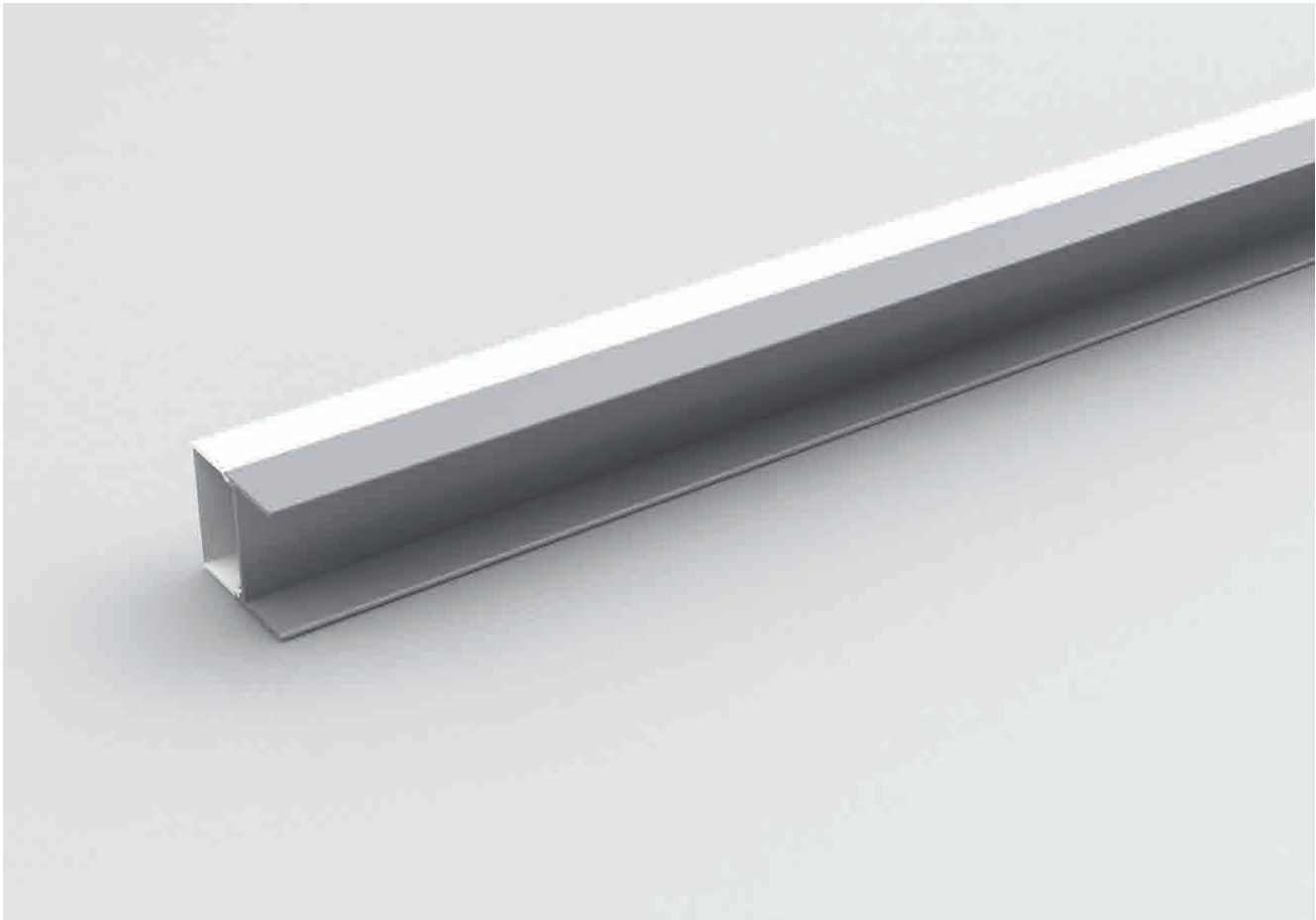


背板

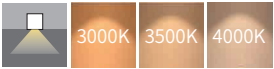


- 木层板后端拉槽安装，上下发光
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 可用于15mm以上厚度木层板
- 型材表面处理：铝本色/灰色可选

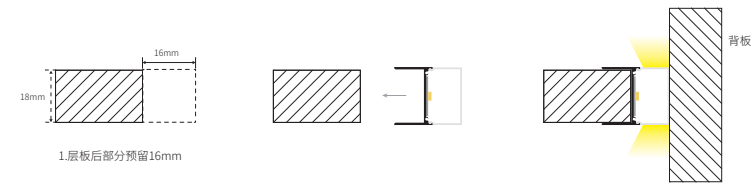
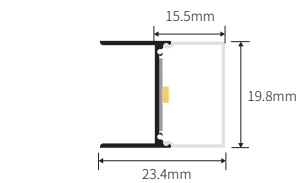
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



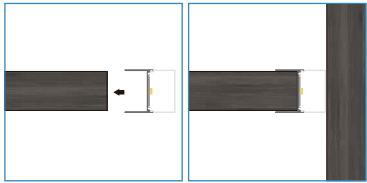
HK-2 木层板后口灯具



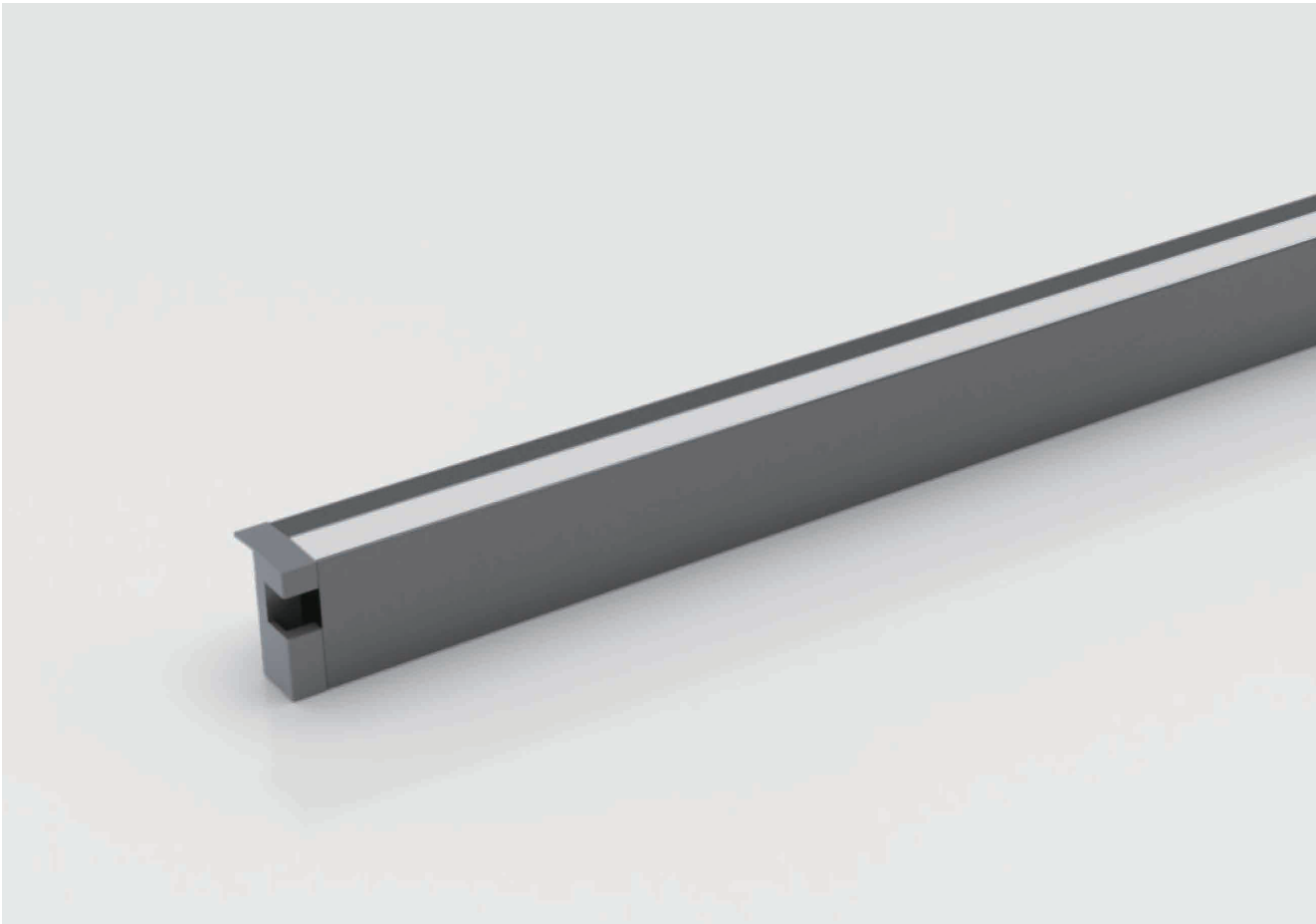
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	后口预留16mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	23.4mmx19.8mm



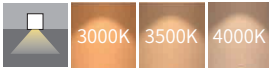
- 木层板后端卡入式安装，上下发光
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 适用于18mm厚度木层板
- 型材表面处理：氧化，灰色



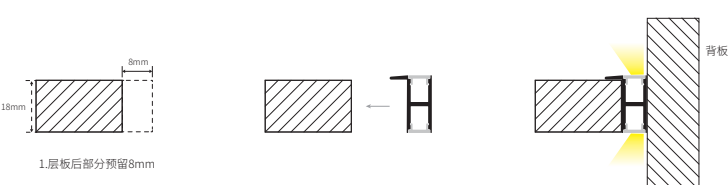
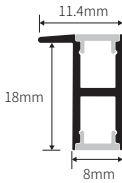
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



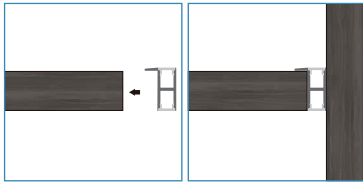
HK-4 木层板后口灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	后口预留8mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	11.4mmx18mm

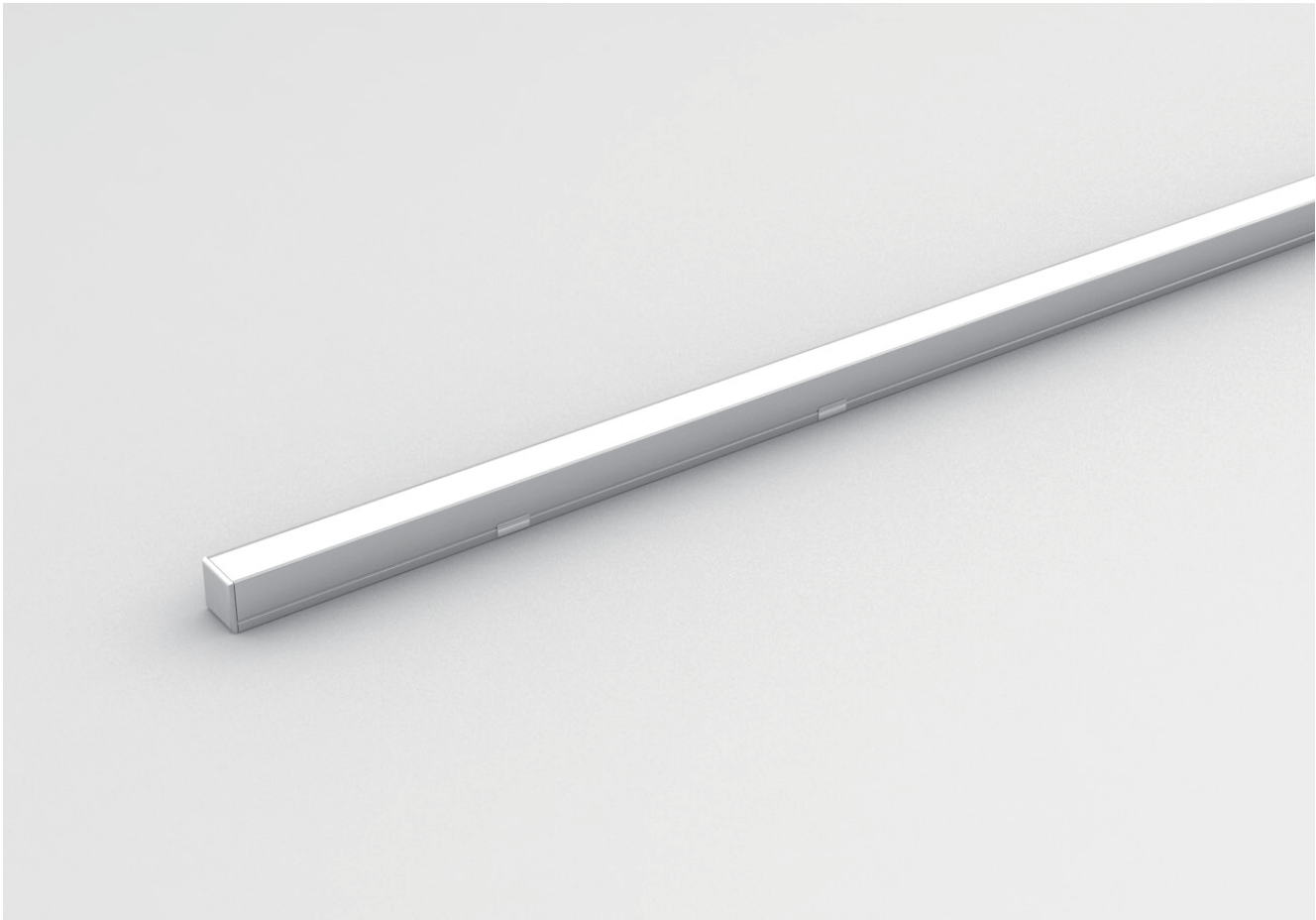


- 木层板后端悬挂式安装，上下发光更明亮
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 适用于18mm厚度木层板
- 型材表面处理：氧化，灰/黑色



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

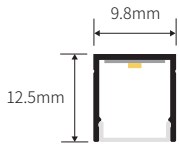




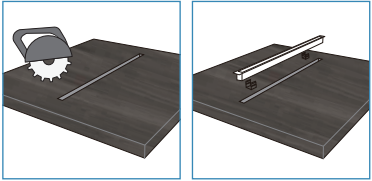
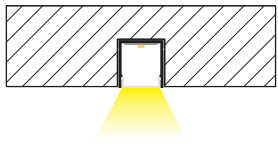
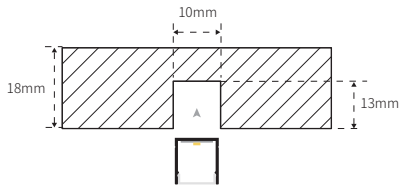
MZ-2 明装/嵌入式灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	10mmx13mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	9.8mmx12.5mm



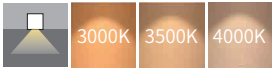
- 支持明装或开槽嵌入式暗装
- 可选双面胶固定或金属卡扣固定
- 广泛适用于多种类型柜体
- 型材表面处理：氧化，铝本色



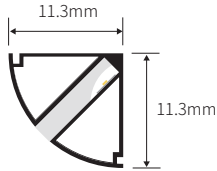
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



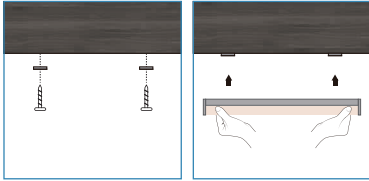
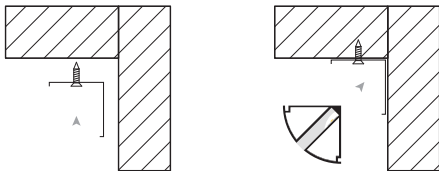
MZ-4 明装柜角灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	11.3mmx11.3mm



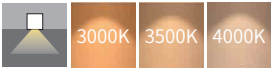
- 明装三角灯，适用于柜角安装
- 可选双面胶固定或金属卡扣固定
- 硅胶灯罩，出光柔和均匀，广泛适用于多种类型柜体
- 型材表面处理：氧化，灰色



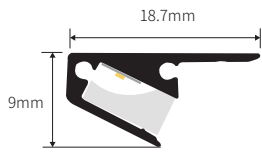
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



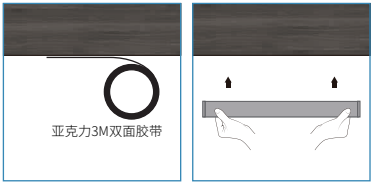
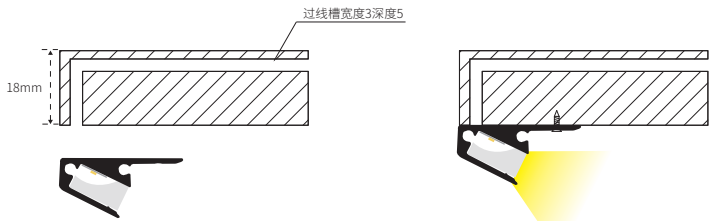
MZ-5 明装柜角灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	18.7mmx9mm



- 明装，45°斜发光防眩设计
- 硅胶灯罩，出光柔和均匀，广泛适用于多种类型柜体
- 型材表面处理：氧化，香槟灰



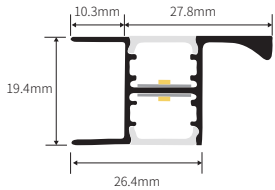
注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



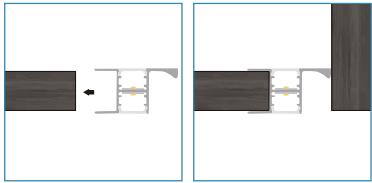
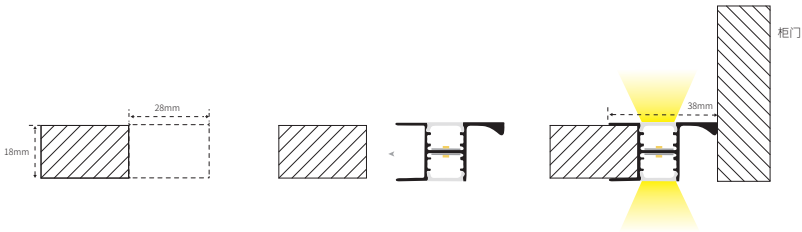
ML-1 免拉手吊柜灯具



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	层板内缩28mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	38mmx19.4mm



- 吊柜免拉手灯具，上下发光
- PC灯罩，卡入式安装更方便
- 型材表面处理：氧化，铝本色



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

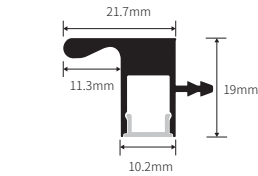




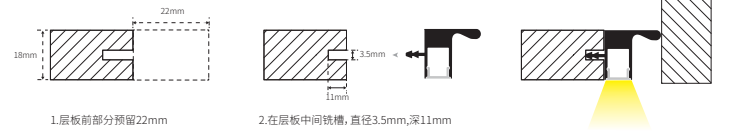
ML-2 免拉手吊柜灯具



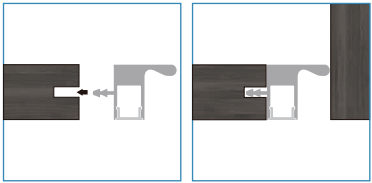
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	层板内缩22mm
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	21.7mmx19mm



- 吊柜免拉手灯具，向下发光
- PC灯罩，拉槽安装更美观
- 型材表面处理：氧化，铝本色/黑色



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



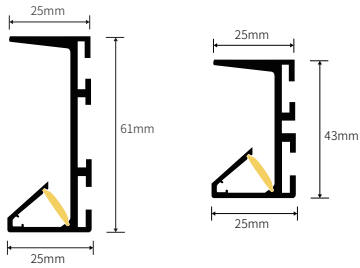
ML-3 免拉手灯具



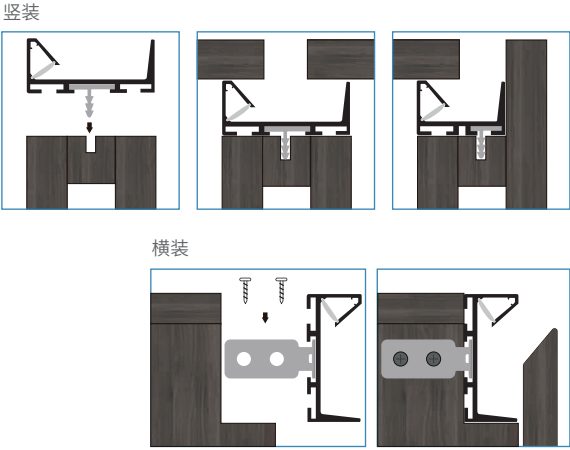
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	25mmx61mm/25mmx43mm



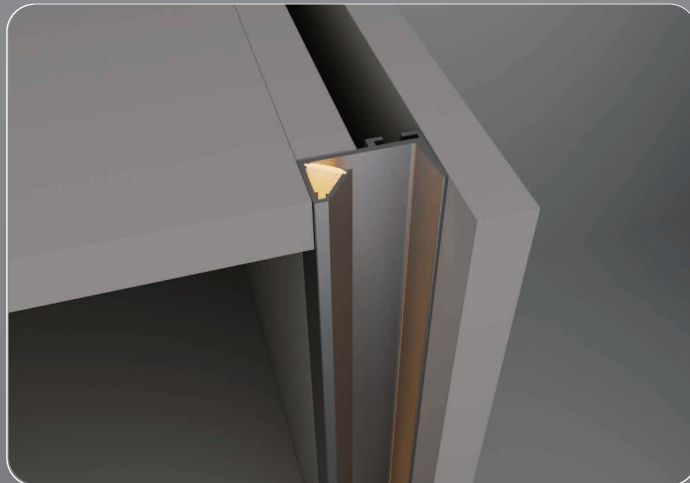
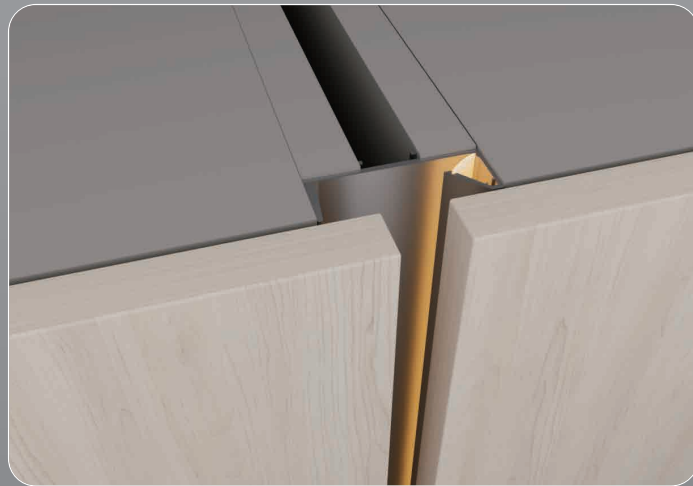
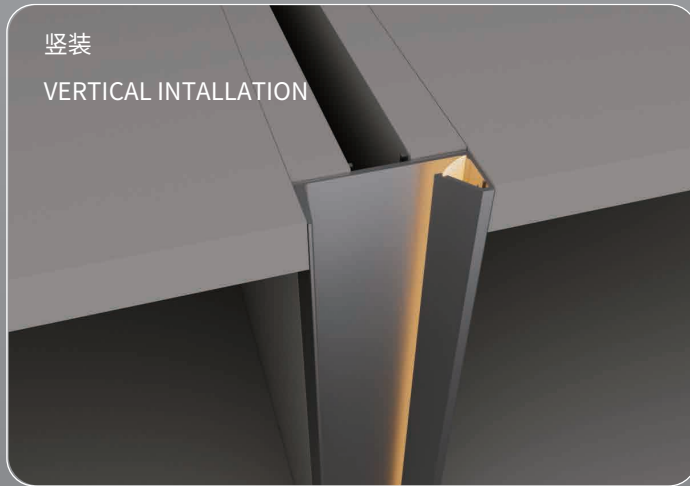
- 免拉手灯具，可配合家具免拉手设计使用
- 光线柔和均匀，只见灯光不见灯
- 型材表面处理：氧化，灰色



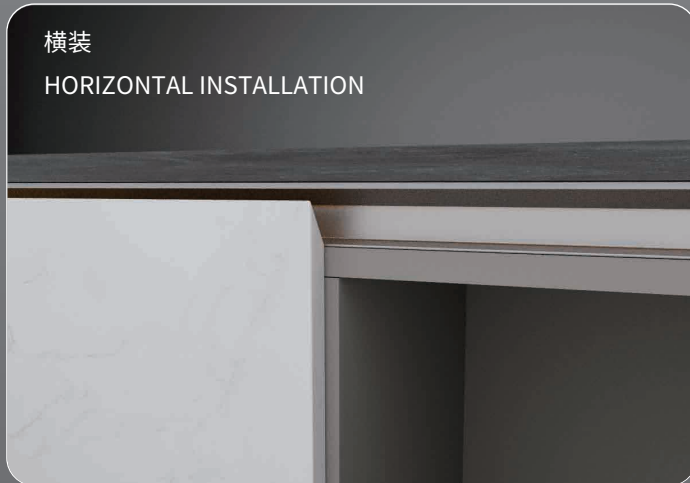
注：可定制长度,最长3000mm,杜邦线焊接



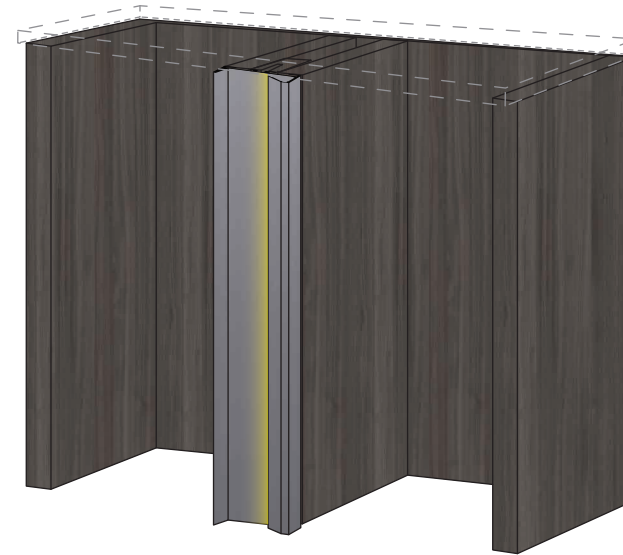
竖装  
VERTICAL INTALLATION



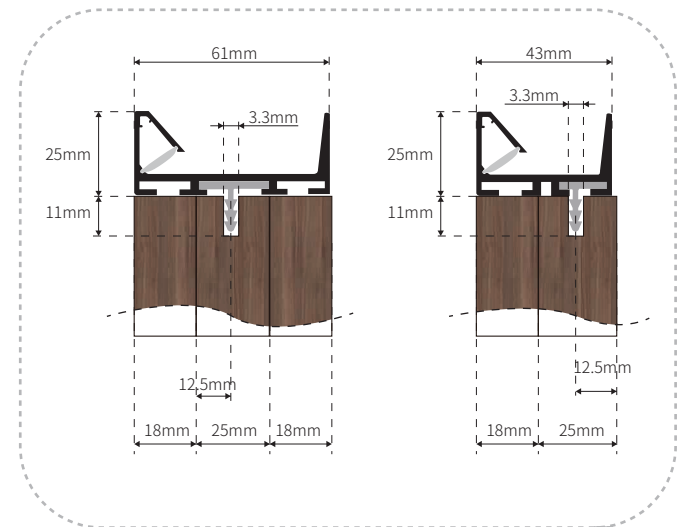
横装  
HORIZONTAL INSTALLATION



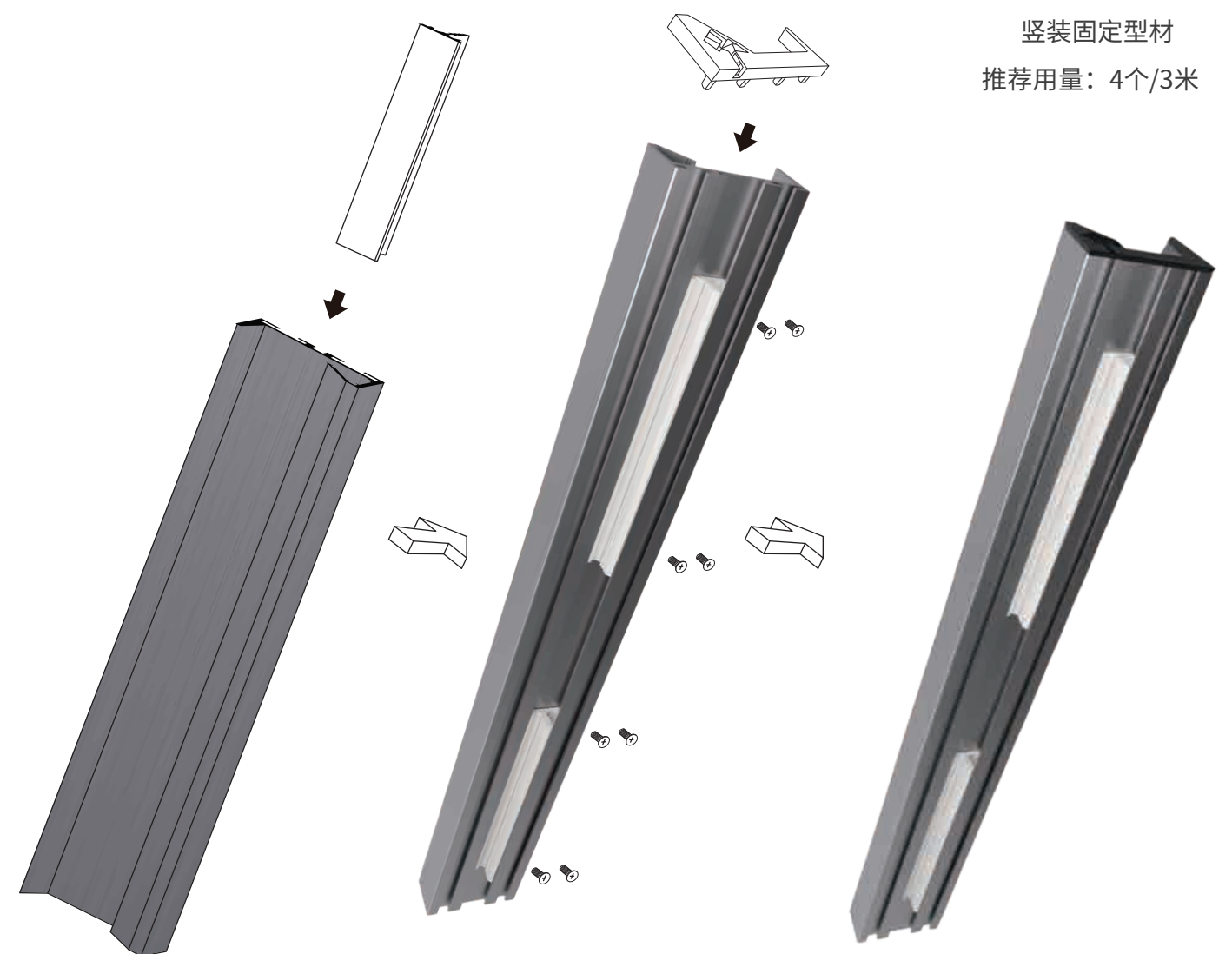
竖装 VERTICAL INSTALLATION



竖装固定型材安装方法

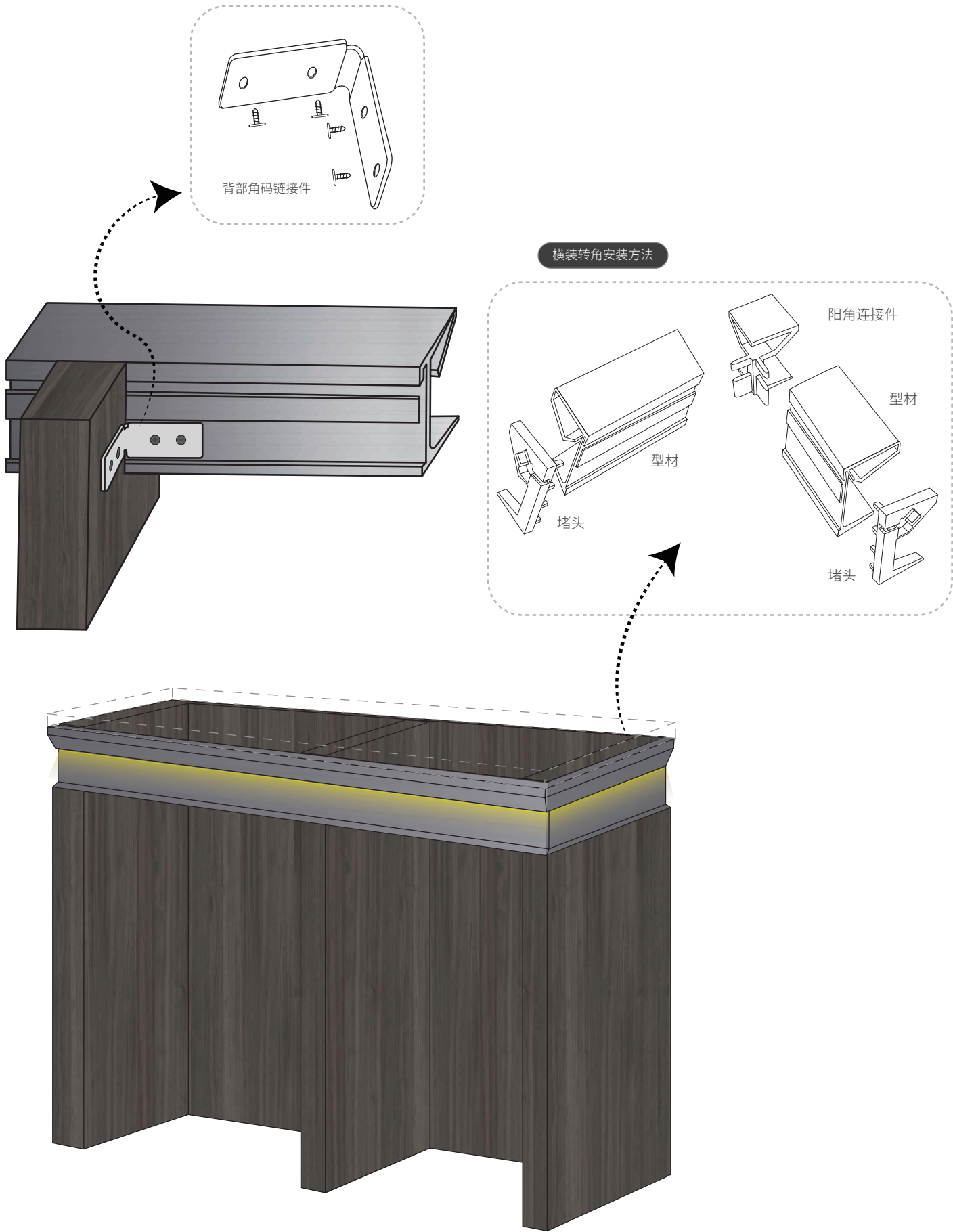


竖装固定型材  
推荐用量：4个/3米

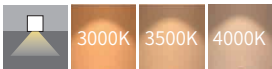




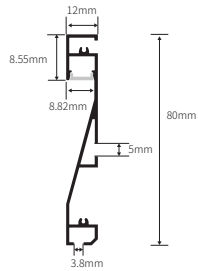
横装 HORIZONTAL INSTALLATION



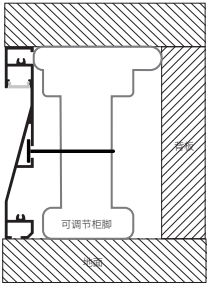
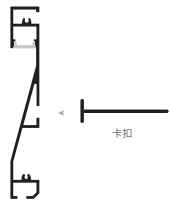
TJ-1 踢脚线灯具



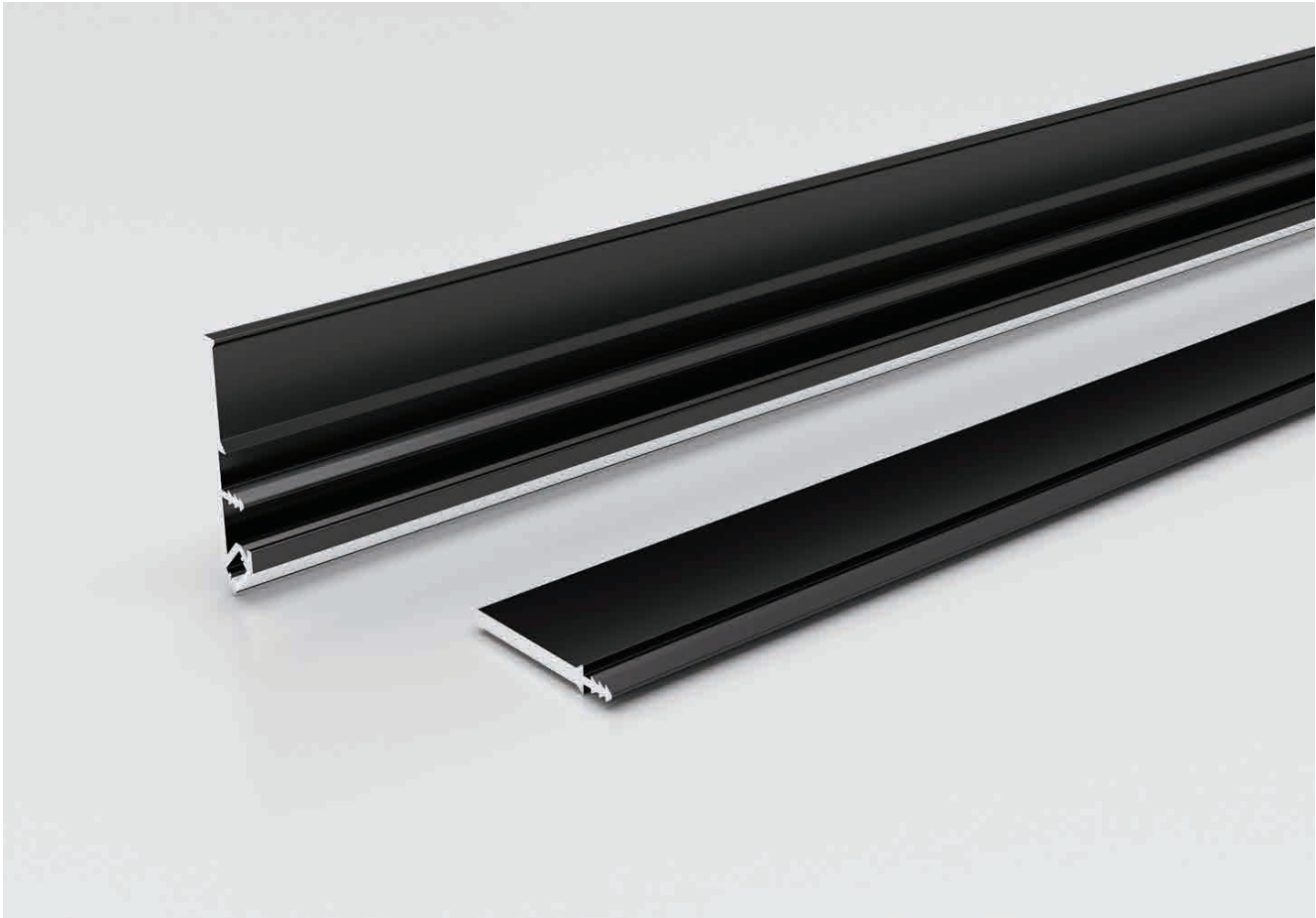
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	12mmx80mm



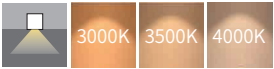
- 橱柜踢脚线灯
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 表面处理：氧化，黑色/金色



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



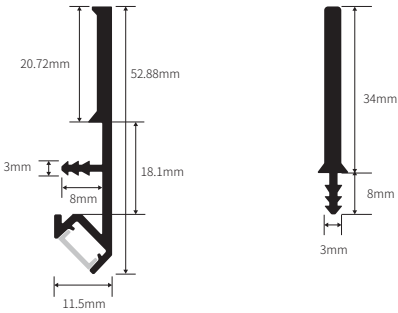
XD-1 鞋柜灯具



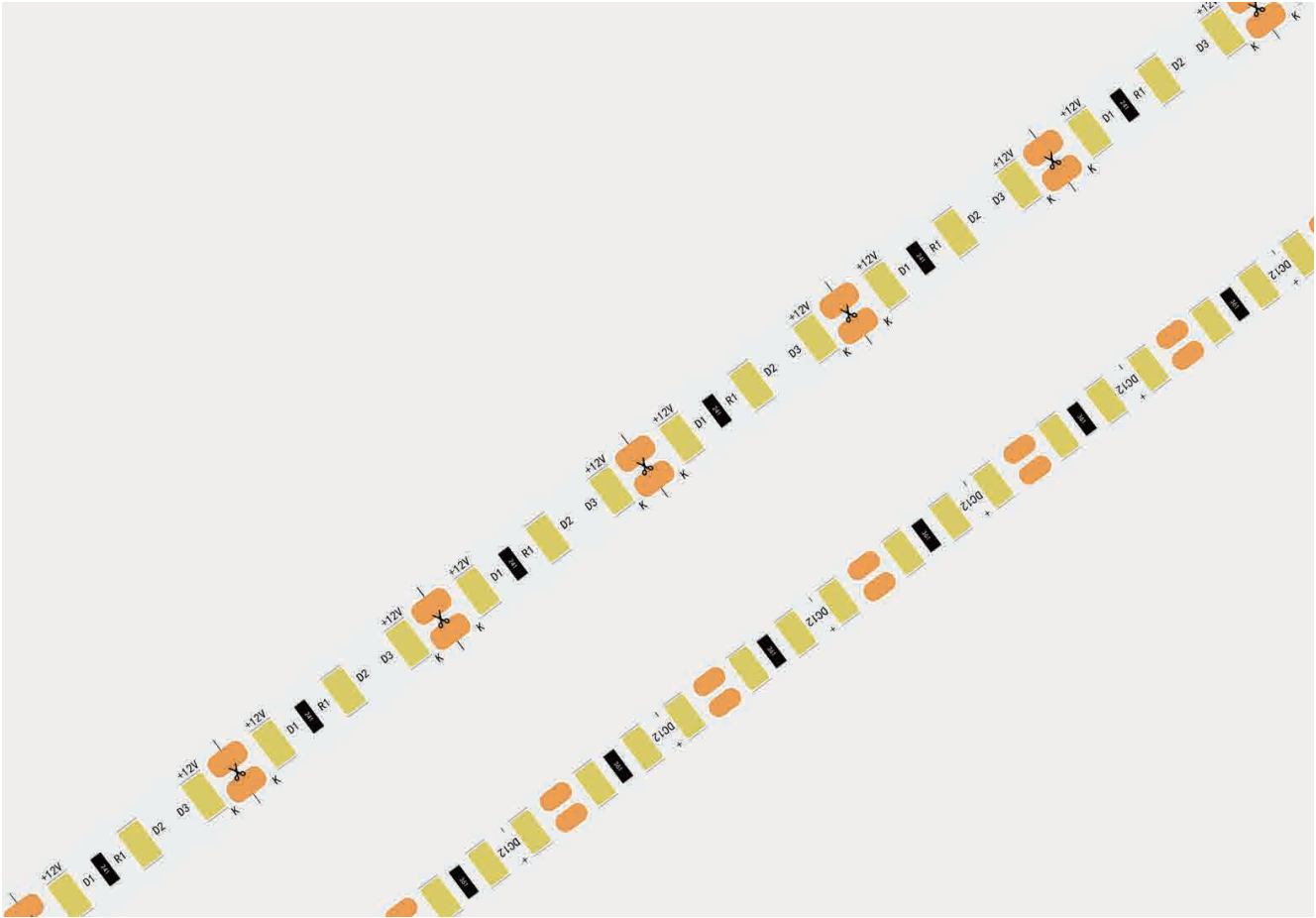
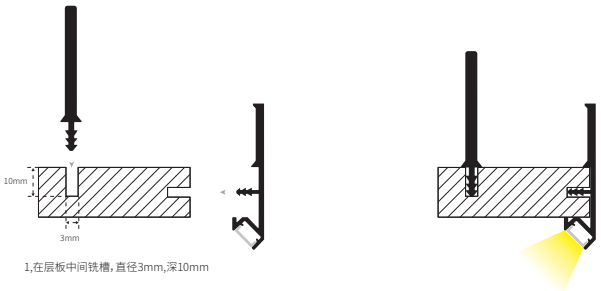
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	11.5mmx52.88mm



- 鞋柜鞋挡灯条
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 表面处理：氧化，黑色/金色



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

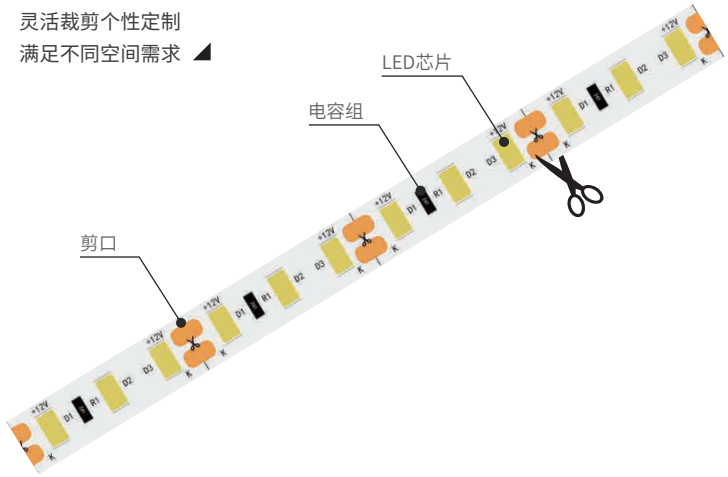


120/168/180灯/米 5/8mm 柔性灯带



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	粘贴式
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	5mm/8mm

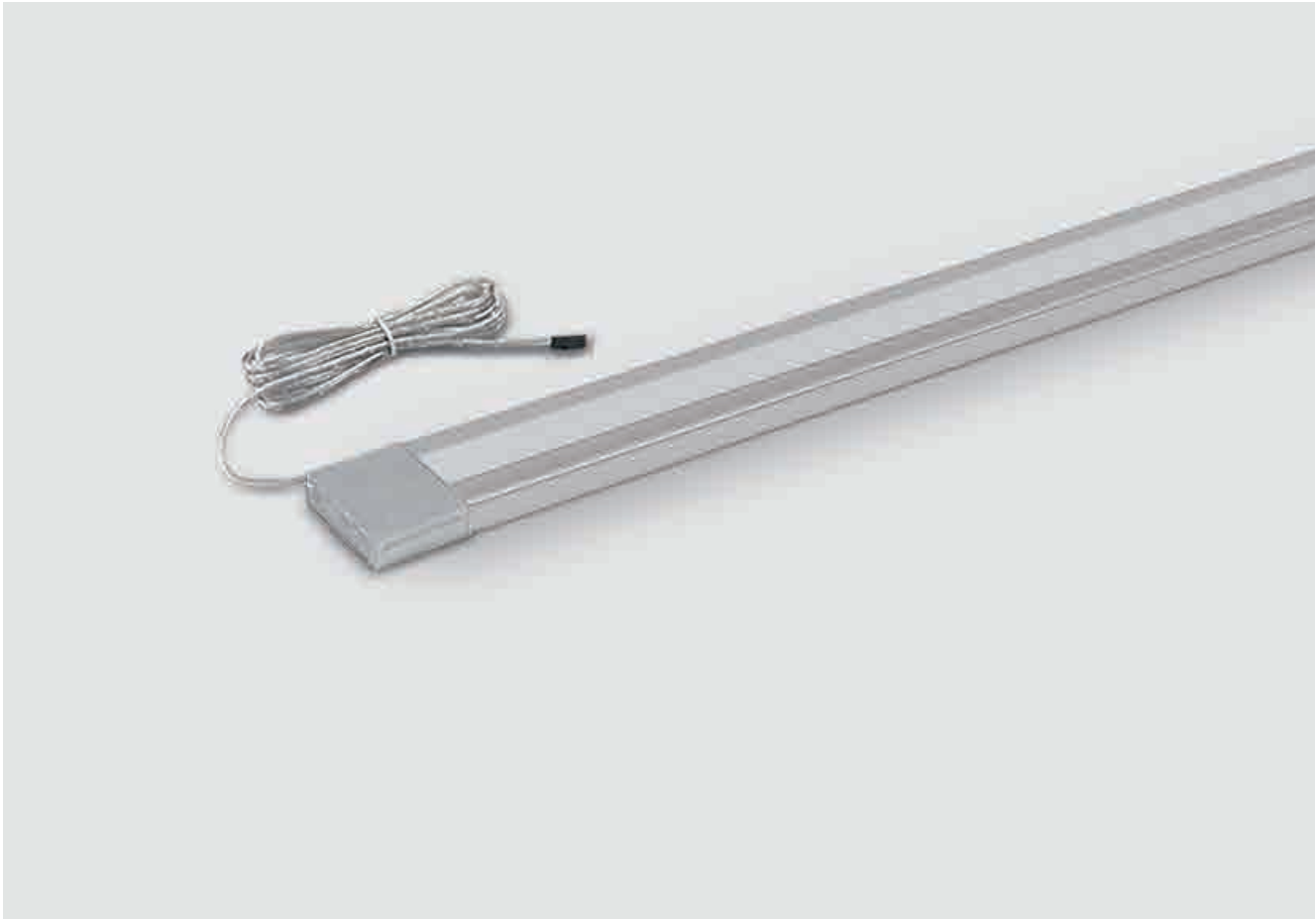
灵活裁剪个性定制  
满足不同空间需求 ▲



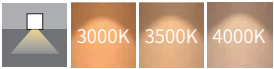
- 柔性灯带，每米120/168/180颗灯珠
- 宽度为5mm和8mm
- IP20等级防水
- 适用于吊顶、踢脚线、护墙背板



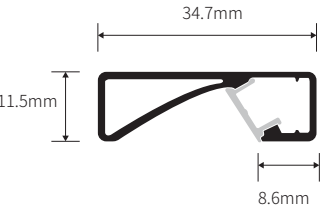




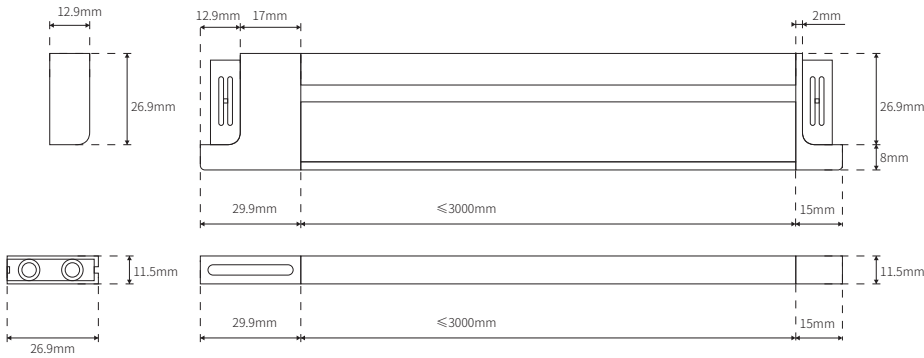
CT-1 抽屉线条灯具



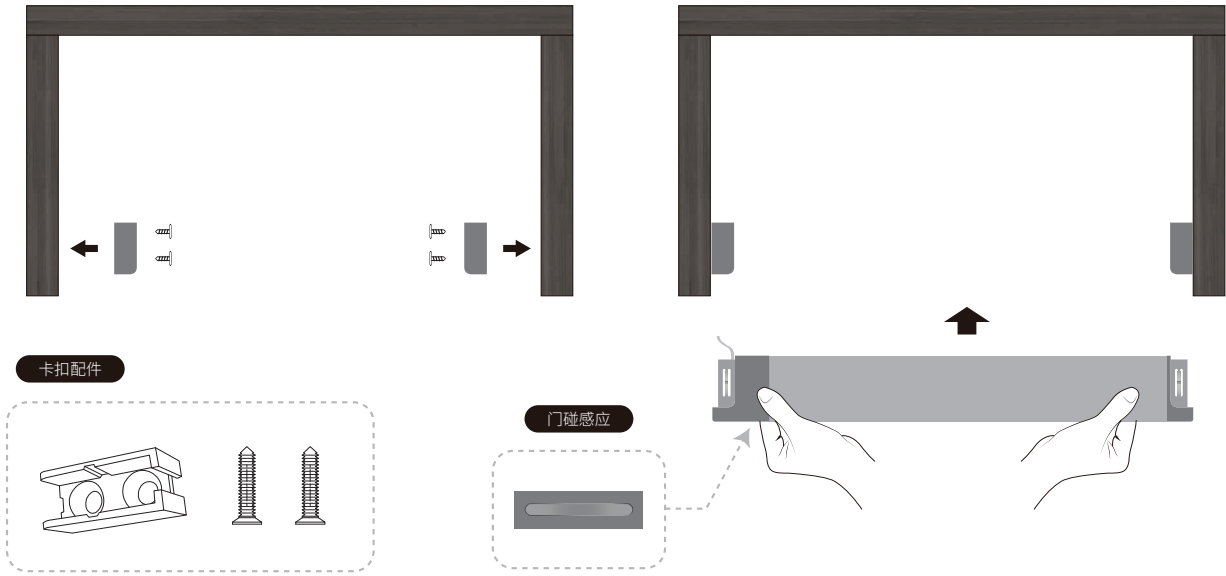
电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	11.5mmx34.7mm



- 明装，45°斜发光防眩设计,内置门碰开关
- 光线柔和均匀，采用高级航空铝材
- 适用于家居抽屉
- 型材表面处理：氧化，铝本色



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



- 1 将抽屉灯的左右卡扣用螺丝固定在需要装灯的位置
- 2 将抽屉灯紧贴抽屉顶板从外朝里平移至左右卡扣（门碰感应开关朝外）



- 3 将抽屉灯平移卡入左右卡扣，完成安装
- 4 内置门碰开关，关门时，灯光渐灭，开门时，灯光渐亮



## LED 柔性硅胶灯带

### LED FLEXIBLE SILICONE LIGHT STRIP

正发光硅胶灯带

WEARLESS EMBEDDED SILICONE LIGHT STRIP

侧发光硅胶灯带

SIDE ILLUMINATED SILICONE LIGHT STRIP

- 高透光，柔韧性高易于造型。
- 采用耐阻燃高密度硅胶，抗老化性强，使用寿命长。
- 定制长度，可自由裁剪。
- 可用于客厅装饰、卧室造型装饰、户外照明等。

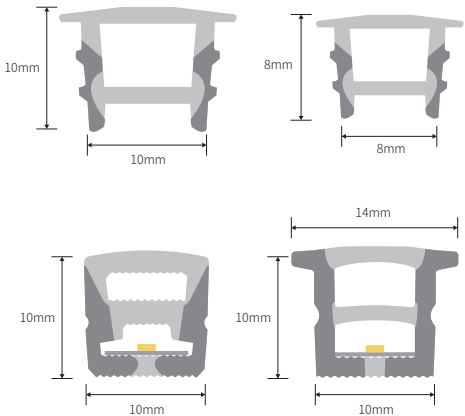




正发光硅胶灯带



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	10mmx10mm/8mmx8mm



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接

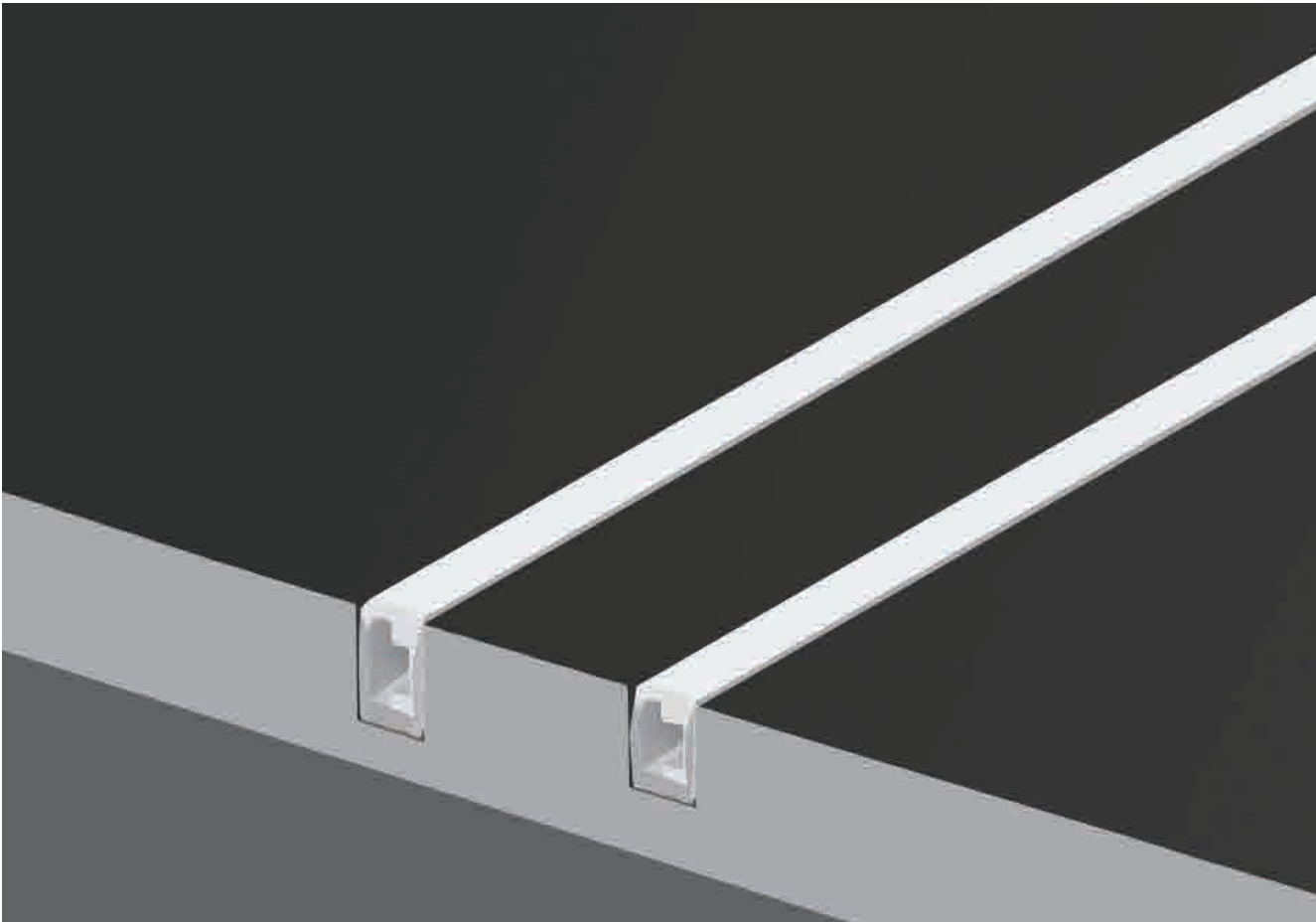


客厅装饰使用

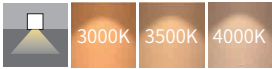
contracted  
First floor

TOTHELIGHT

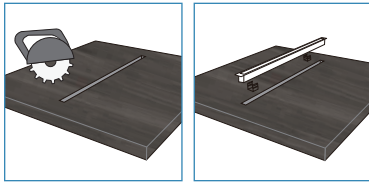
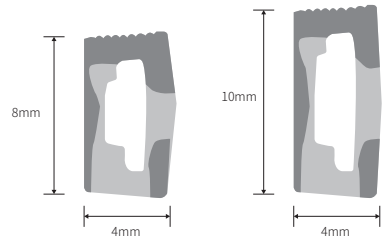
Restructuring of space layout, architecture of thinking  
Creative arts in the life, but not limited to the life



侧发光硅胶灯带



电压	12V/24V
显色指数	≥ 90
建议开槽尺寸	/
开关模式	外接开关
色温	3000K/3500K/4000K
产品尺寸	4mmx8mm/4mmx10mm



注：可定制长度，最长 3000mm，杜邦线焊接



卧室造型装饰

contracted  
First floor

TOTHELIGHT

Restructuring of space layout, architecture of thinking  
Creative arts in the life, but not limited to the life



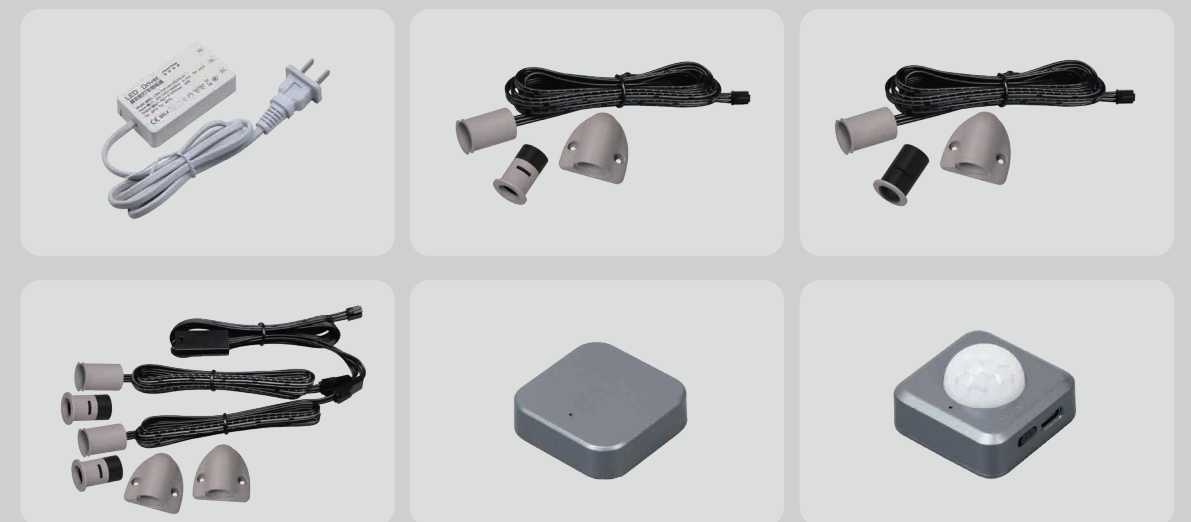
## 驱动电源

DRIVE POWER SUPPLY

## 控制开关

CONTROLLABLE SWITCH

- 有线控制开关
- 无线控制开关







15W 橱柜灯专用电源

国家 3C（CCC）认证恒压电源，驱动具有开路，短路，过载和高温保护功能，使用安全可靠。

适用于： 输入电压为 12V/24V 的 LED 灯带

产品型号	功率	输入电压	接口数量	输出电压	尺寸
D01	15W	200-240V	3	12V/24V	71X38X17mm



36W 橱柜灯专用电源

国家 3C（CCC）认证恒压电源，驱动具有开路，短路，过载和高温保护功能，使用安全可靠。

适用于： 输入电压为 12V/24V 的 LED 灯带

产品型号	功率	输入电压	接口数量	输出电压	尺寸
D02	36W	220-240V	5	12V/24V	148X56X18mm



60W 橱柜灯专用电源

国家 3C（CCC）认证恒压电源，驱动具有开路，短路，过载和高温保护功能，使用安全可靠。

适用于： 输入电压为 12V/24V 的 LED 灯带

产品型号	功率	输入电压	接口数量	输出电压	尺寸
D03	60W	220-240V	7	12V/24V	204X57X18mm



100W 橱柜灯专用电源

国家 3C（CCC）认证恒压电源，驱动具有开路，短路，过载和高温保护功能，使用安全可靠。

适用于： 输入电压为 12V/24V 的 LED 灯带

产品型号	功率	输入电压	接口数量	输出电压	尺寸
D04	100W	220-240V	7	12V/24V	236X56X19mm



200W 橱柜灯专用电源

驱动具有开路，短路，过载和高温保护功能，使用安全可靠。

适用于： 输入电压为 12V/24V 的 LED 灯带

产品型号	功率	输入电压	接口数量	输出电压	尺寸
D05	200W	220-240V	8	12V/24V	270X70X22mm

触摸感应开关

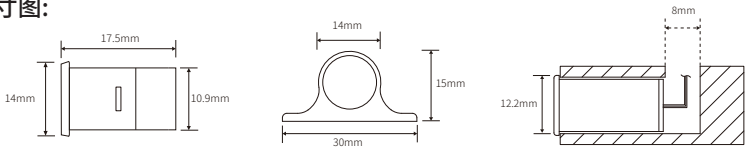
功能模式:

产品型号: LP-9038-BJ

- 触摸感应开关, 输出连接低压灯带
- 触摸灯渐亮, 再次触摸灯渐灭, 长时间触摸无极调光, 带记忆
- 品质稳定, 灵敏度高, 受环境温度影响小

工作电压	开孔尺寸	感应距离	外观颜色
DC12/24V	12.2x18mm	/	枪灰色

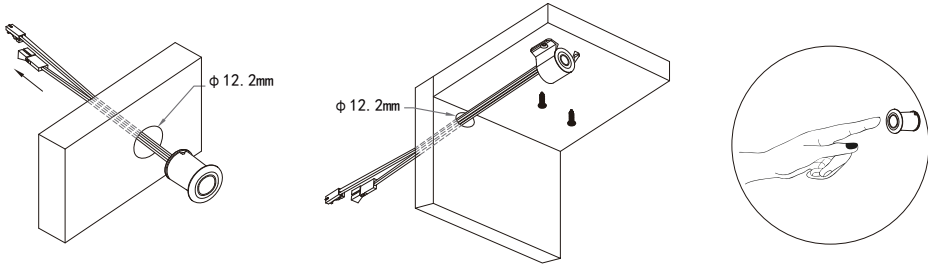
尺寸图:



视频演示:



安装示意图:



手扫感应开关

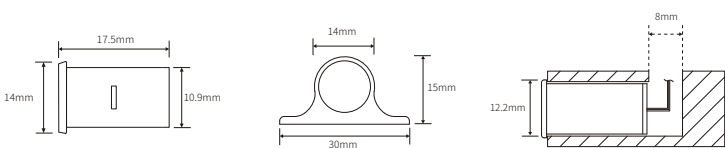
功能模式:

产品型号: LP-5038T-BJ

- 手扫感应开关, 输出连接低压灯带
- 手扫时, 灯光渐亮, 再次手扫时, 灯光渐灭
- 进口IC, 品质稳定, 抗干扰强
- 挥手灯亮,再挥手灯熄

工作电压	开孔尺寸	感应距离	外观颜色
DC12/24V	12.2x18mm	8cm	枪灰色

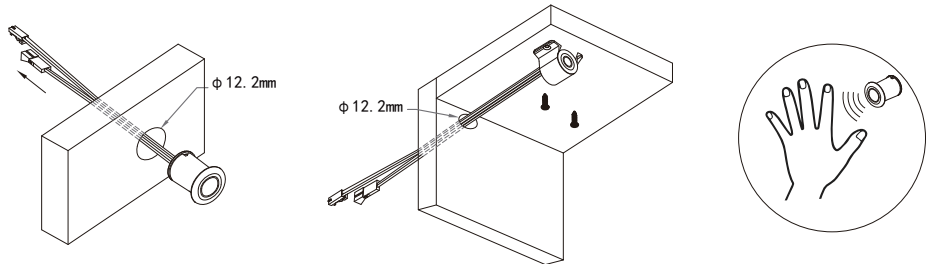
尺寸图:



视频演示:



安装示意图:



单门控开关

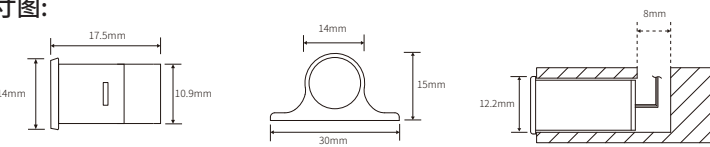
功能模式:

产品型号: LP-5038M-BJ

- 门控感应开关, 输出连接低压灯带
- 关门时, 灯光渐灭, 开门时, 灯光渐亮
- 进口IC, 品质稳定, 抗干扰强, 黑色材料可正常使用

工作电压	开孔尺寸	感应距离	外观颜色
DC12/24V	12.2x18mm	8cm	枪灰色

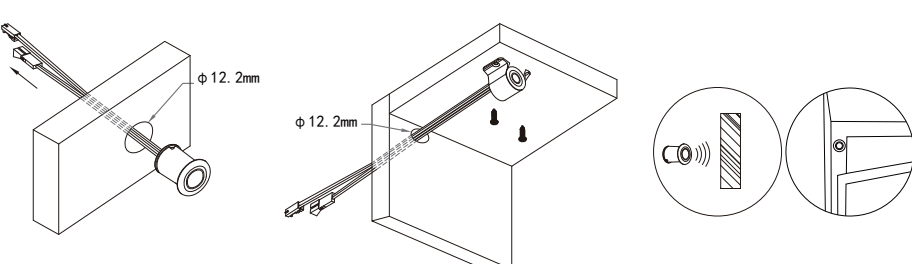
尺寸图:



视频演示:



安装示意图:



双门控开关

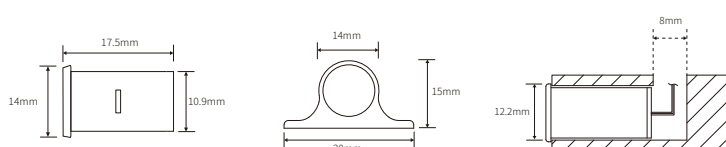
功能模式:

产品型号: LP-5038SM-BJ

- 门控感应开关, 输出连接低压灯带
- 关门时, 灯光渐灭, 开门时, 灯光渐亮
- 进口IC, 品质稳定, 抗干扰强, 黑色材料可正常使用

工作电压	开孔尺寸	感应距离	外观颜色
DC12/24V	12.2x18mm	8cm	枪灰色

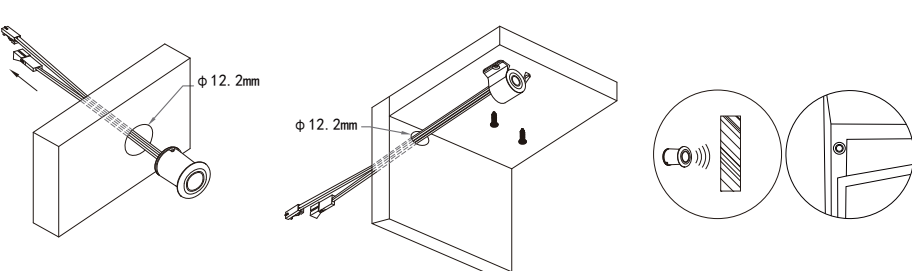
尺寸图:



视频演示:



安装示意图:







人体感应开关

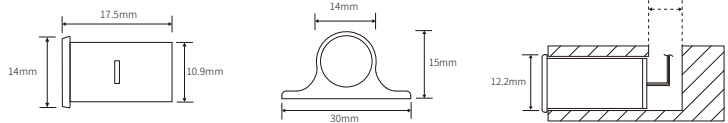
功能模式:

产品型号: LP-2023-BJ

- 人体感应开关, 输出连接低压灯带
- 感应到人体移动时, 灯亮, 人离开感应范围35秒后灯灭
- 品质稳定, 灵敏度高, 受环境温度影响小

工作电压	开孔尺寸	感应距离	外观颜色
DC12/24V	12.2x18mm	3m	枪灰色/黑色

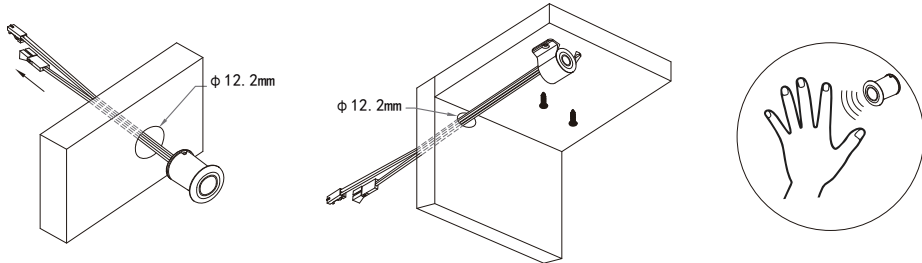
尺寸图:



视频演示:



安装示意图:



集控转分控控制器

功能模式:

型号: LP-ZF1

用于集控开关转分控开关

工作电压	最大负载	规格	外观颜色
DC12/24V	60W	220mm	黑色

无线控制开关

按键开关

人体感应开关

红外门控/手扫感应

控制开关 Controllable switch





无线分控接收器

产品型号：LP-3000

LP-3000 采用先进的PWM(脉冲宽度调制)控制技术的一款直流恒压型无线感应控制系统，应用红外热释感应，红外反射感应等原理，配合2.4g 无线射频通讯及mesh 级联方案，实现多功能感应方式组合控制照明设备。

适用于控制各种恒压LED 灯具；例如：LED 灯条、LED 模组、LED 灯串等；

参数说明：

产品型号	接收频率	接收距离	工作电压	输出电流	工作温度	长X宽X高
LP-3000	2.4GHz	≤ 10M	5V/12V/24V	≤ 6A（每回路）	-20-60℃	100X60X13.5mm



无线总控接收器

产品型号：LP-3001

LP-3000 采用先进的PWM(脉冲宽度调制)控制技术的一款直流恒压型无线感应控制系统，应用红外热释感应，红外反射感应等原理，配合2.4g 无线射频通讯及mesh 级联方案，实现多功能感应方式组合控制照明设备。

适用于控制各种恒压LED 灯具；例如：LED 灯条、LED 模组、LED 灯串等；

参数说明：

产品型号	接收频率	接收距离	工作电压	输出电流	工作温度	长X宽X高
LP-3001	2.4GHz	≤ 10M	5V/12V/24V	≤ 1A	-20-60℃	50X42X10mm



无线调光感应开关

功能模式：

通过遥控器按钮调节灯具的亮度

灵敏度高，受环境温度影响小。

稳定性高，传输距离远，负载功率大。

体积小，免布线，可穿墙，方便维护售后。

广泛应用于橱柜衣柜酒柜等柜体的灯光控制。

视频演示：



控制方式：	集控	电池信息：	CR2032 300mah
RF遥控距离：	≤ 30m	外形尺寸：	L34*W34*H9mm



按键开关

功能模式：

功能键双击配对 单击灯亮 长按调光

工作温度：	-20-60℃	电池信息：	320mah 3.7v typeC
待机功耗：	1μA	感应方式：	按键开关
净重：	30g	外形尺寸：	L45*W45*H15mm
RF遥控距离：	≤ 10m	RF接收频率：	2.4GHz



人体感应开关

功能模式：

功能键双击配对 单击亮度调节（4 档）

光控开关：太阳-白天模式；月亮-夜间模式

工作温度：	-20-40℃	电池信息：	320mah 3.7v typeC
待机功耗：	13μA	感应方式：	人体感应+光感开关
净重：	30g	外形尺寸：	L40*W40*H23mm
RF遥控距离：	≤ 10m	RF接收频率：	2.4GHz



红外门控/手扫感应

功能模式：

功能键双击配对 单击亮度调节（4 档）

模式开关：M-门控模式 T-手扫模式

工作温度：	-20-40℃	电池信息：	320mah 3.7v typeC
待机功耗：	70μA	感应方式：	门控/手扫切换
净重：	30g	外形尺寸：	L42*W42*H15mm
RF遥控距离：	≤ 10m	RF接收频率：	2.4GHz





GAODING SERIES

高 / 定 / 系 / 列





单门控开关

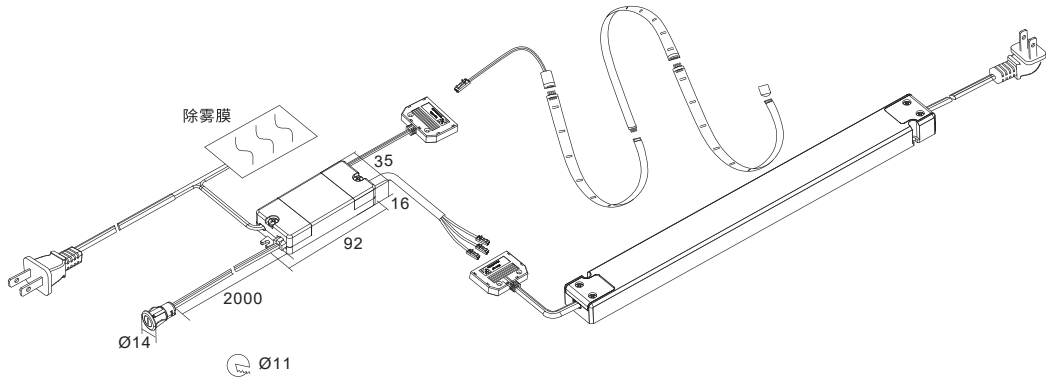
功能模式:

产品型号: IR CONTROLLER-1907LV-2 (单门)

- 打开门, 灯具自动开启; 关闭门, 灯具自动关闭。
- 广泛应用于橱柜、衣柜、酒柜等柜体的灯光控制。
- 嵌入式和表贴安装。

工作电压	负载	工作温度	尺寸
DC12/24V	最大75	-20-35°C	92X35X16mm

尺寸图:



双门控开关

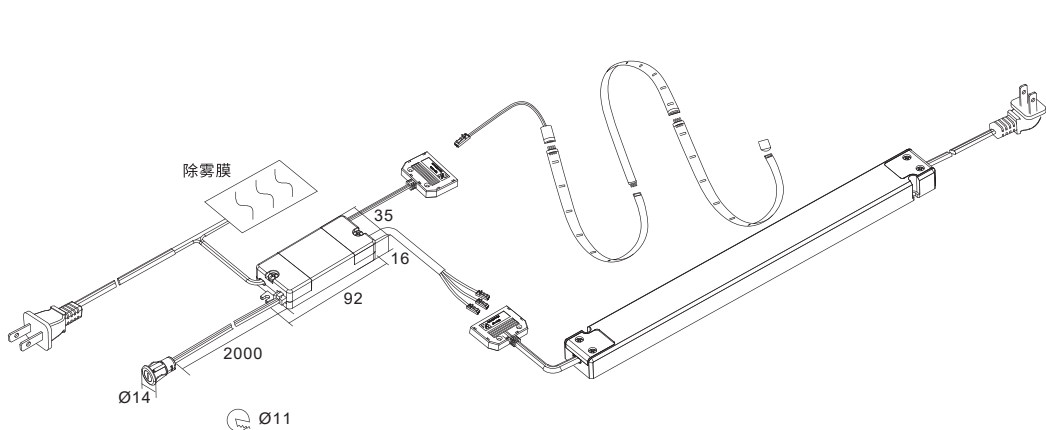
功能模式:

产品型号: IR CONTROLLER-1907LV-2 (双门)

- 打开门, 灯具自动开启; 关闭门, 灯具自动关闭。
- 广泛应用于橱柜、衣柜、酒柜等柜体的灯光控制。
- 嵌入式和表贴安装。

工作电压	负载	工作温度	尺寸
DC12/24V	最大75	-20-35°C	92X35X16mm

尺寸图:



手扫感应开关

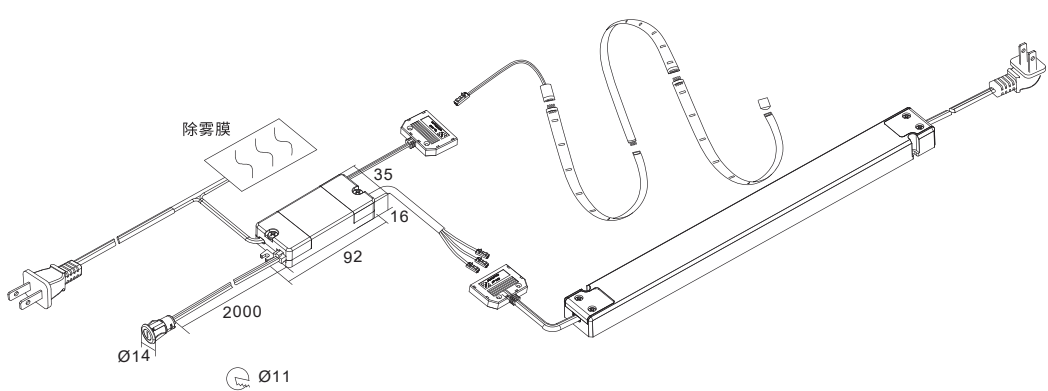
功能模式:

产品型号: IR CONTROLLER-1907LV-3

- 当手在探头前停留超过1s, 灯具从冷色温到暖色温循环, 并在最冷色温或最暖色温的时候停止, 然后再从50%到100%调光。离开探头时, 色温将保持再之前的状态。
- 广泛应用于橱柜、衣柜、酒柜等柜体的灯光控制。
- 嵌入式和表贴安装。

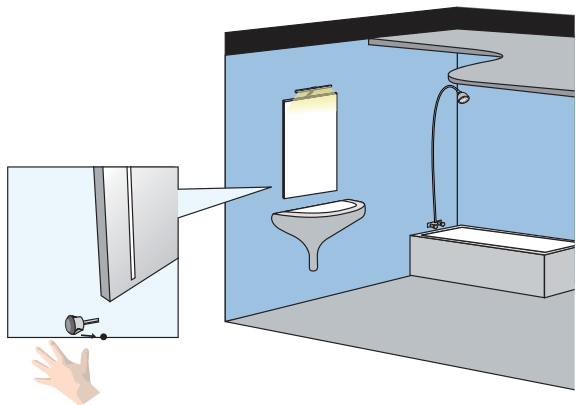
工作电压	负载	工作温度	尺寸
DC12/24V	最大75	-20-35°C	92X35X16mm

尺寸图:



嵌入式安装:

在探头前挥手, 灯具开启; 再次挥手, 灯具关闭



IR CONTROLLER-1907LV-3

探头安装位置 打开门, 灯具自动开启; 关闭门, 灯具自动关闭。



IR CONTROLLER-1907LV-2 (单门/双门)





超薄 仅有 16mm

- 独立式电源，适用于恒压LED灯具
- 二类防触电保护
- 启动时间≤0.5s
- 待机功耗≤0.5W
- 开路、短路、过载、过温、全面保护功能
- 故障修正电源自动重启
- 环保设计，符合ERP指令
- 质保5年





参数说明：

产品型号	输入电压	功率因数	输出电压	输出功率范围	效率	工作温度	长X宽X高
SLT30-12VFG	ACC220-240V	0.95	12VDC	0-30W	83.5%	-20~50	246X30X16mm



超薄 仅有 16mm

- 独立式电源，适用于恒压LED灯具
- 高效能，电源效率达90%以上
- 二类防触电保护
- 启动时间≤0.5s
- 待机功耗≤0.5W
- 开路、短路、过载、过温、全面保护功能
- 故障修正电源自动重启
- 环保设计，符合ERP指令
- 质保5年





参数说明：

	输入电压	功率因数	输出电压	输出功率范围	效率	工作温度	长X宽X高
SLT75-12VFG	ACC220-240V	0.95	12VDC	0-75W	91.5%	-20~45	298X29.8X16.5mm
SLT100-12VFG	ACC220-240V	0.95	12VDC	0-96W	92%	-20~45	298X29.8X16.5mm



无线感应控制器

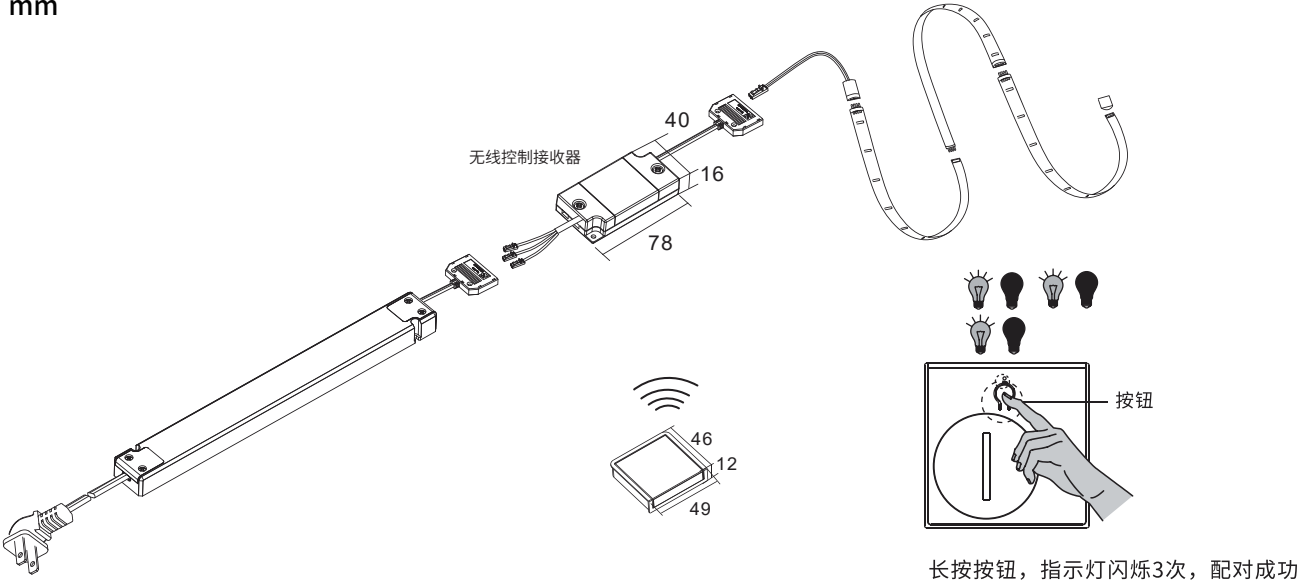
- **产品型号：**IR SENSOR-1908BV  
适用于白光灯具的无线控制  
具有门控和手扫两种模式的红外检测。
- **记忆功能：**  
灯具可恢复断电之前的状态
- **双门控制：**  
任意打开一扇门，灯具自动开启；关闭两扇门，灯具自动关闭。
- **开关和任意调光模式：**  
在探头前挥手，灯具开启；再次挥手，灯具关闭。当手在探头前停留超过1S，灯具从100%到5%开始调光，然后再从5%到100%调光。
- **安装：**  
表贴安装



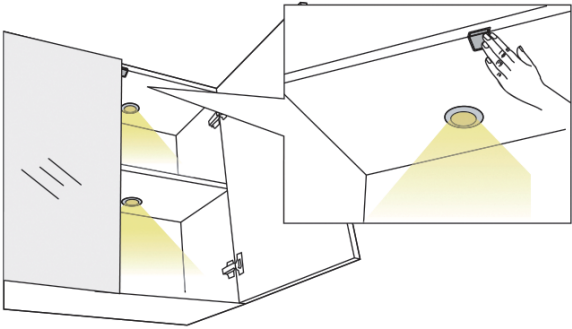
参数说明：

产品型号	供电	遥控范围	检测范围	电池寿命	长X宽X高
IR SENSOR-1908BV	CR2450(3V) 纽扣电池	≤15M	推荐5~15cm	1年（正常待机情况下）	49X46X9.9mm

单位：mm



表贴安装：



无线遥控器



- 产品型号：SWC301A  
适用于灯具的无线控制

• 开关和调光模式:



开关按键



调亮

短按：11亮度等级

长按：无限可变（调光范围10-100%）

调暗

短按：11亮度等级

长按：无限可变（调光范围10-100%）

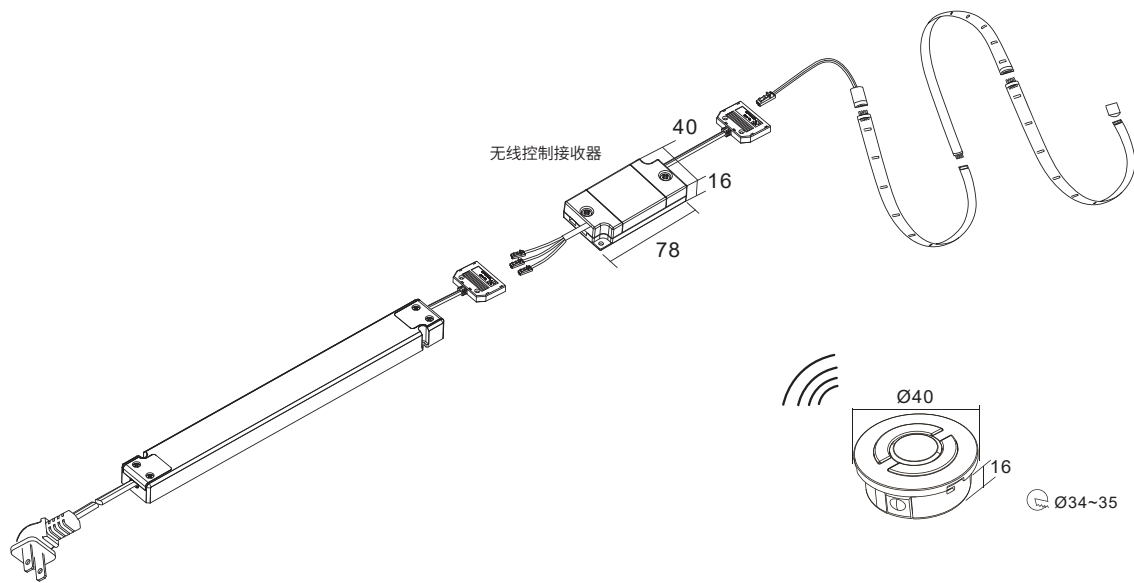
• 安装:

嵌入式和表贴安装，支持磁铁安装固定

参数说明:

产品型号	供电	遥控范围	检测范围	电池寿命	长X宽X高
SWC301A	CR2032(3V) 纽扣电池	≤15M	推荐5~15cm	1年（正常待机情况下）	40X16mm

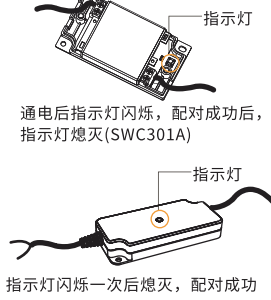
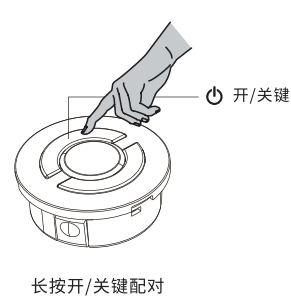
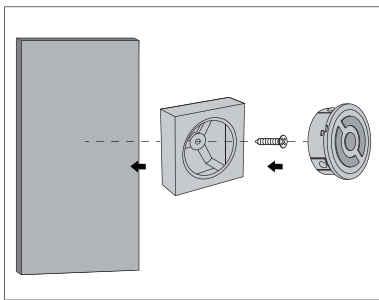
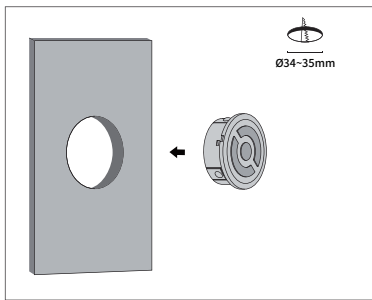
单位：mm



嵌入式安装

表贴安装

配对方式



无线感应控制器

- 产品型号：SWC303A

• 遥控范围: ≤15m

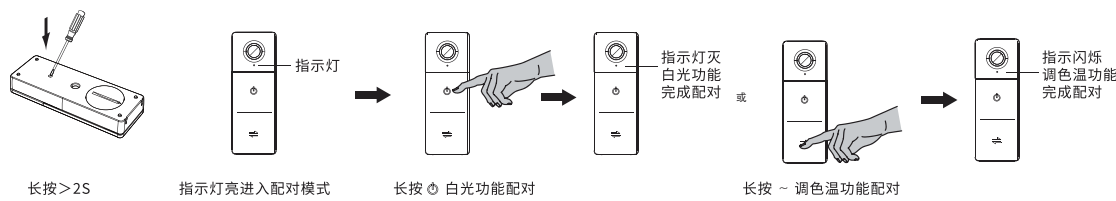
感应控制器检测到人体移动，灯具自动开启；人离开后，灯具自动关闭。

• 特点:

适用于单色温 and 色温可调节灯具的无线控制器。

具有人体感应功能。

配对方式:



参数说明:

产品型号	供电	遥控范围	电池寿命	长X宽X高
SWC303A	CR2032(3V) 纽扣电池	≤15m	1年（正常待机情况下）	86X29X19mm

单位：mm



单色无线接收器

- 产品型号：KZQ-8XJB

• 遥控范围: ≤15m

遥控器控制开启/关闭灯具，调节亮度。

• 记忆功能:

灯具可恢复断电之前状态。

• 主从模式

参数说明:

产品型号	输入电压	额定负载	遥控范围	其它功能	工作温度	长X宽X高
KZQ-8XJB-3	DC12V DC24V	Max.72W Max.144W	≤15m	多设备同步功能	-20~35℃	78X40X16mm





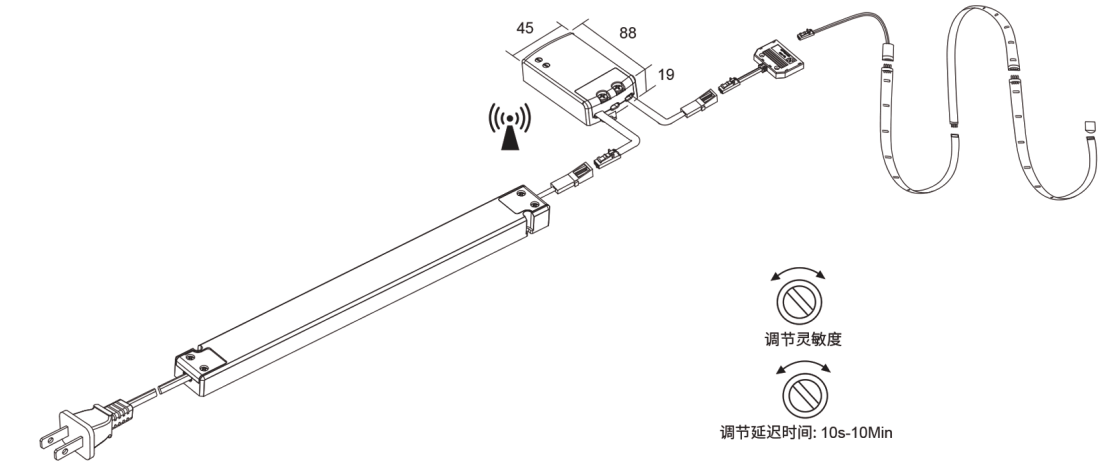
微波感应控制

- 产品型号：SWE-L150-24V  
感应器检测到人体/物体移动，灯具自动开启；人/物体离开检测范围或检测范围内无物体移动，灯具自动关闭（SWE-L150-24V）或调整50%的亮度（SWE-L150-24V-1）
- 注意事项  
此款感应控制器不能穿透金属材料，但可以穿透非金属材料，例如木板，玻璃，塑料等。有障碍物时，感应距离会缩小，灵敏度可以根据安装时测量值进行调理。

参数说明：

产品型号	输入电压	输出电压	额定负载	调光范围	长X宽X高
SWE-L150-24V	DC12V	DC12V	75W	0/100%	88X45X19mm
	DC24V	DC24V	150W		

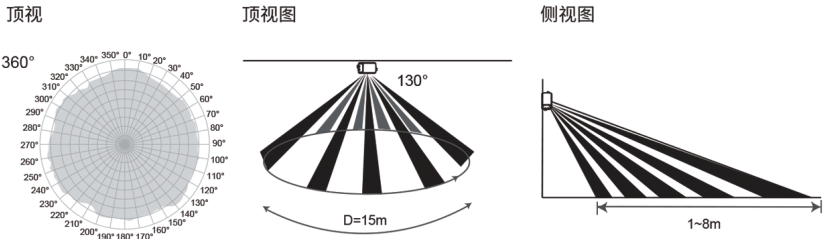
单位：mm



应用



隐藏式安装



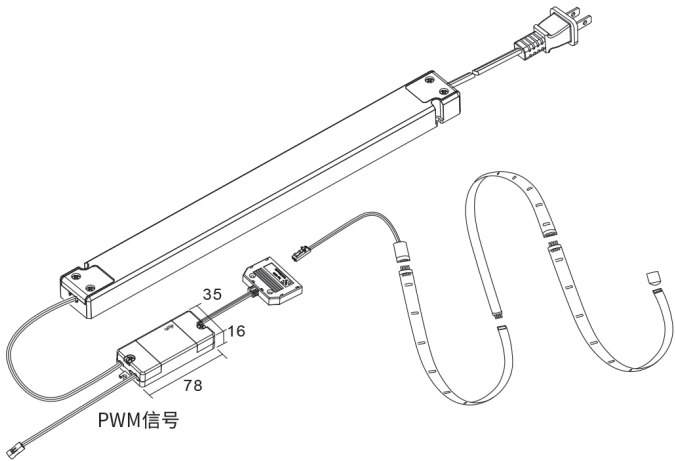
功率放大器

- 产品型号：REPEATER-1818LV/REPEATER-1818L-1  
适用于各类人体、无线、触摸等主控制器的功率放大，通过信号采集实现大范围区域灯具同步控制。
- 安装  
嵌入式和表贴安装

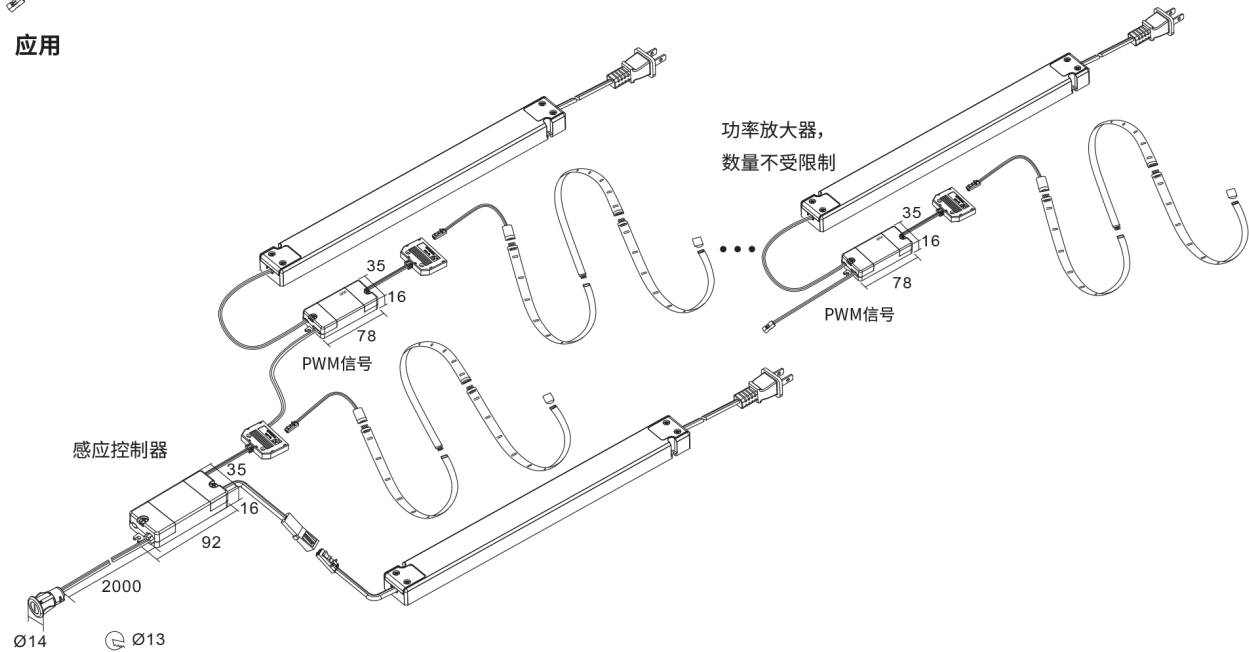
参数说明：

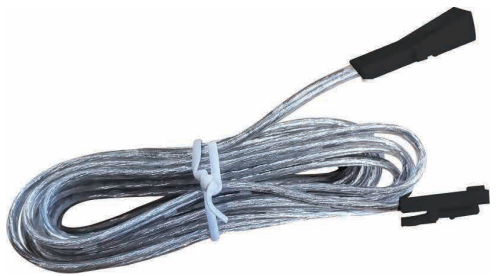
产品型号	输入电压	额定负载	输入信号	工作温度	长X宽X高
REPEATER-1818LV	DC24V	Max.75W	功率无限复制	-20~35℃	78X35X16mm
REPEATER-1818L-1	DC12V	Max.75W	功率无限复制	-20~35℃	78X35X16mm

单位：mm



应用





22#透明延长线

功能模式:

用于延长灯线或分控感应开关线，最高负载36W。

产品型号:	P-YCX	尺寸:	2000mm
输入:	12V/24V	最大功率:	36W



总控感应开关延长线

功能模式:

用于延长总控感应开关线，最高负载36W。

产品型号:	P-ZYCX	尺寸:	2000mm
输入:	12V/24V	最大功率:	36W



电源并联线

功能模式:

用于并联控制2个或者3个驱动电源

应用:

可配套低压传感器和驱动电源使用

产品型号:	P-BLX	尺寸:	220mm
输入:	12V/24V	最大功率:	36W



杜邦端子分线盒

功能模式:

用于并联多个灯具，有6/10个接线端口。

产品型号:	P-FXH06/P-FXH10	产品尺寸:	57x37x10/91x29x10mm
输入/输出:	12V/24V	最大负载:	≤ 36W
工作电压:	DC12-24V 3A	接口数量:	6 / 10

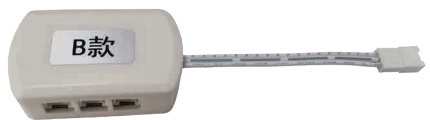


3P端子延长线

功能模式:

用于连接驱动电源和电源控制连接器。

产品型号:	P-DYCX	尺寸:	2000mm
输入:	12V/24V	最大功率:	36W



电源控制连接器

功能模式:

用于并联6个以内驱动电源总控接口，复制开关功能用于控制驱动电源上的灯具。

产品型号: P-5820B款

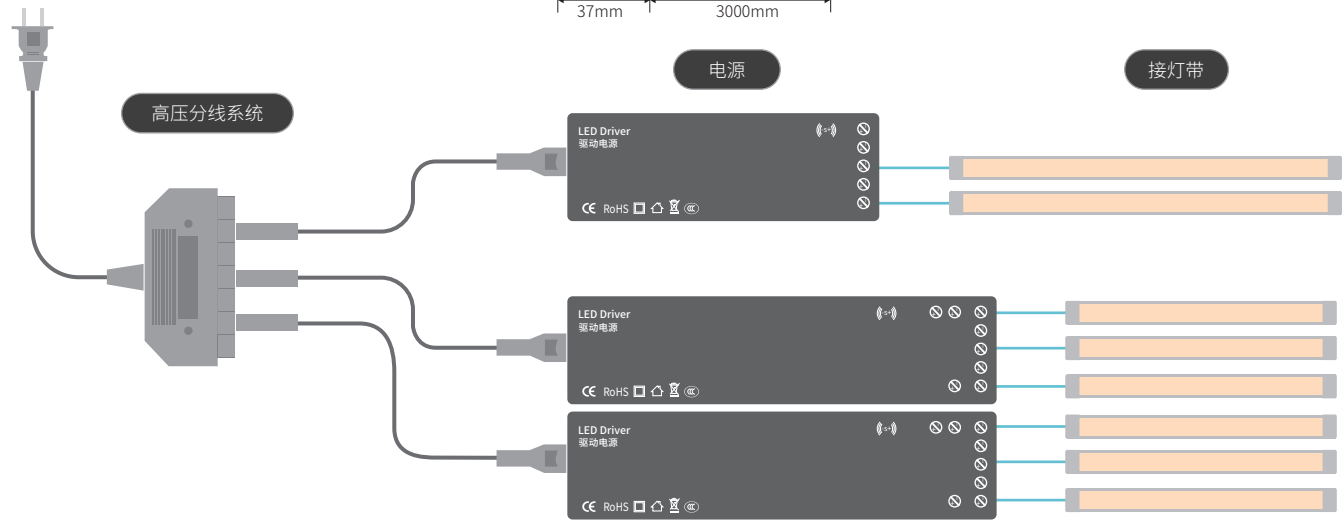
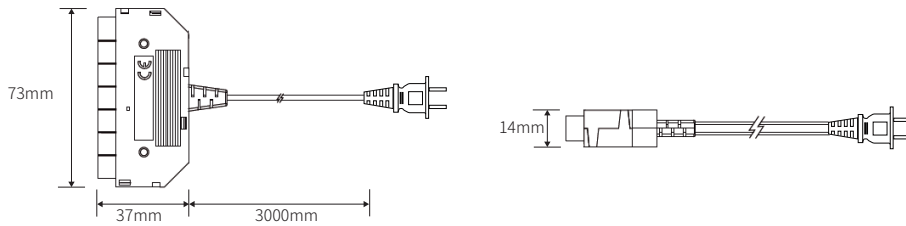


高压分线系统

产品型号: P-GYX

功能模式:

- 自带6路输出端口，最大支持2.5A250V
- 采用直头2孔插头，分线器超薄设计，更节省空间
- 具有多种配套快插导线，便于快速互联
- 适用于橱柜、衣柜等适用，尤其是空间狭窄的地方

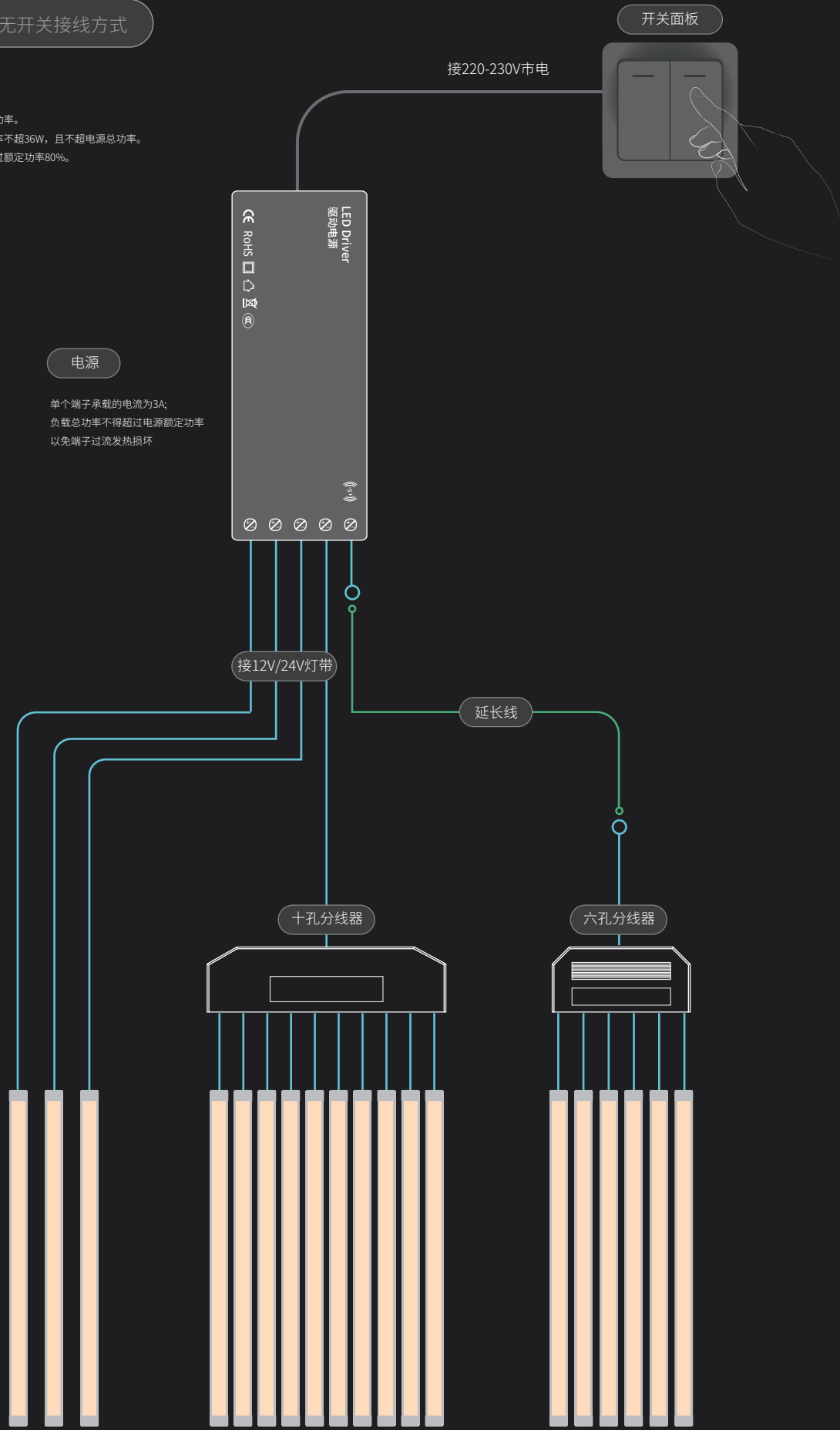




布线系统 无开关接线方式

注意: ⚠️

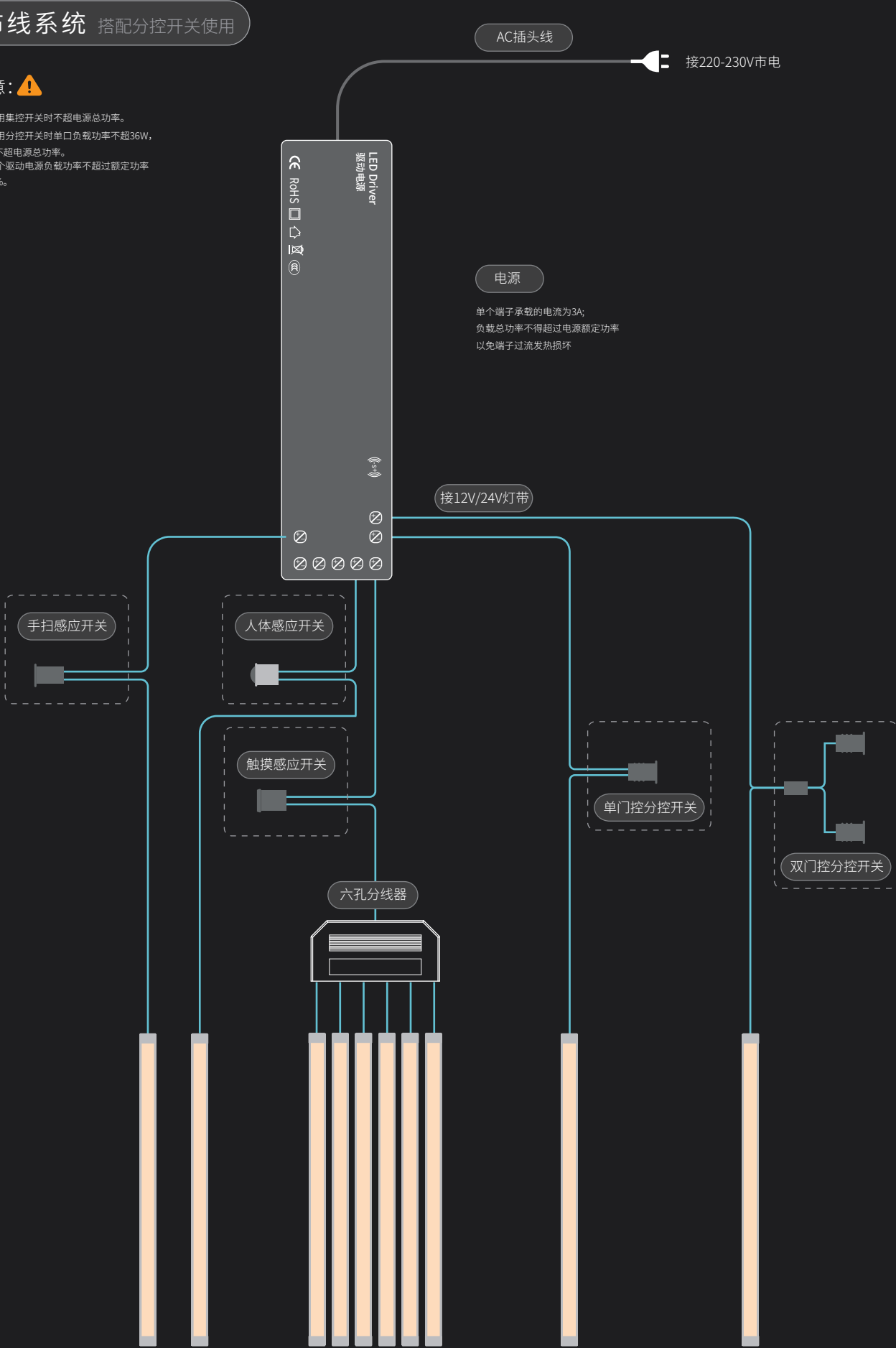
- 1、使用集控开关时不超电源总功率。
- 2、使用分控开关时单口负载功率不超36W，且不超电源总功率。
- 3、单个驱动电源负载功率不超过额定功率80%。



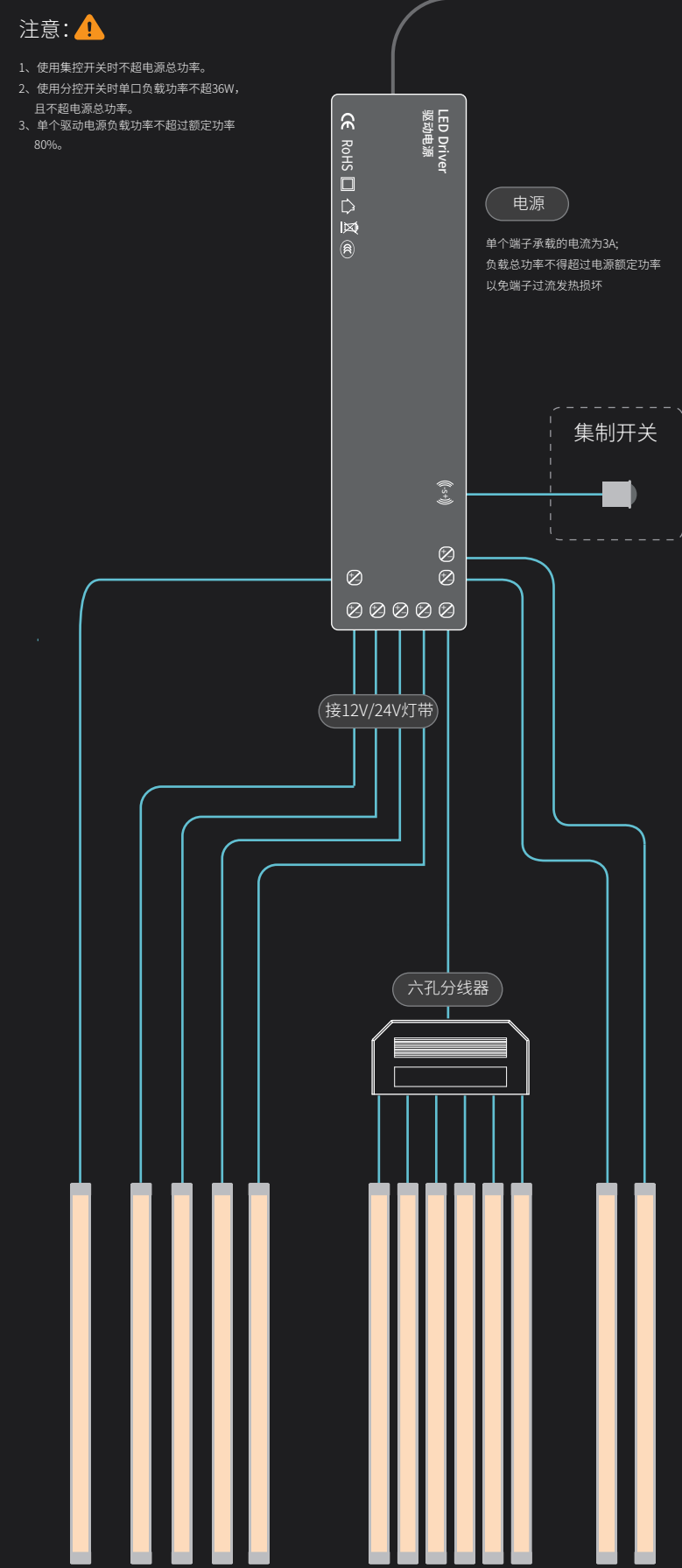
布线系统 搭配分控开关使用

注意: ⚠️

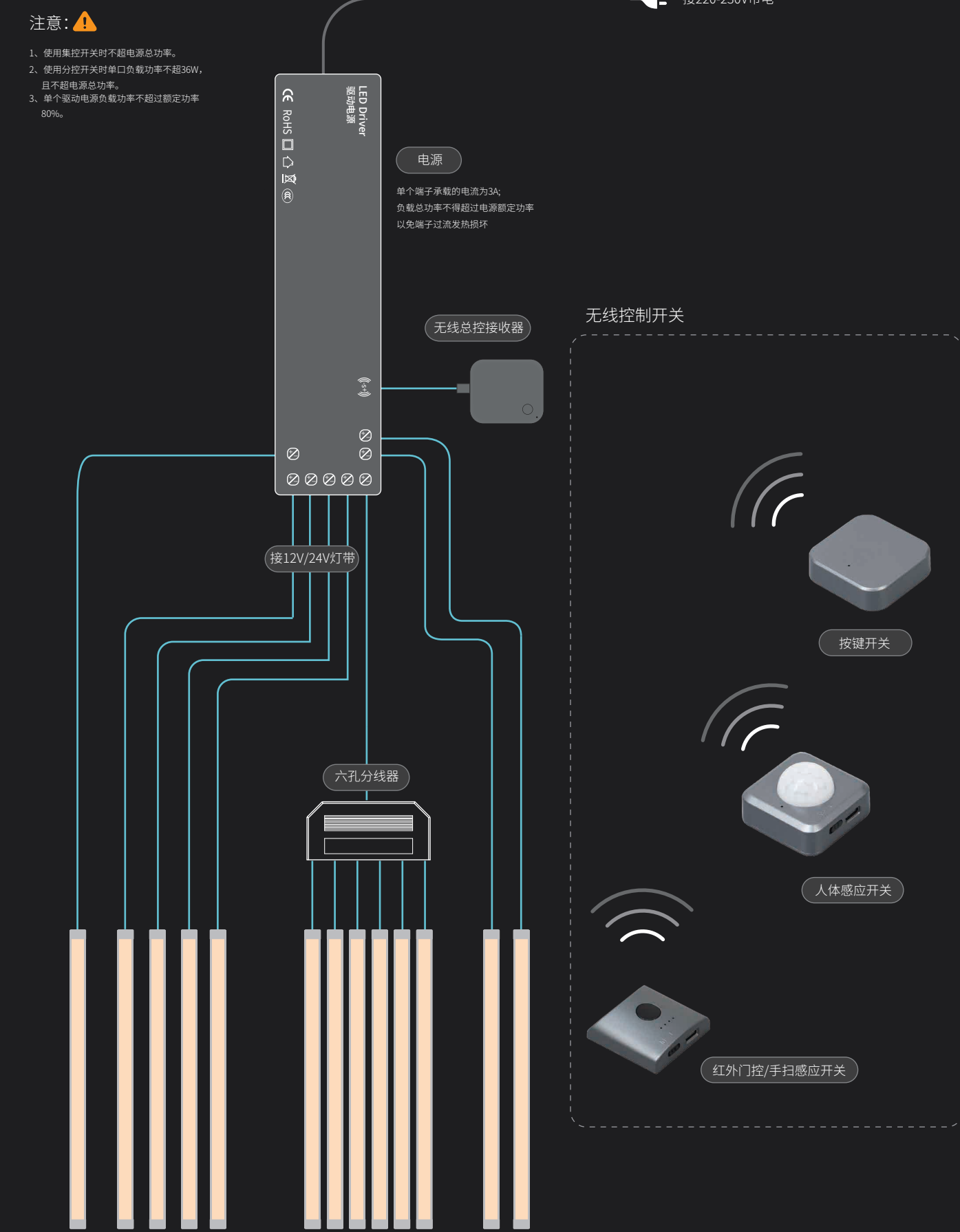
- 1、使用集控开关时不超电源总功率。
- 2、使用分控开关时单口负载功率不超36W，且不超电源总功率。
- 3、单个驱动电源负载功率不超过额定功率80%。



布线系统 搭配集控开关使用



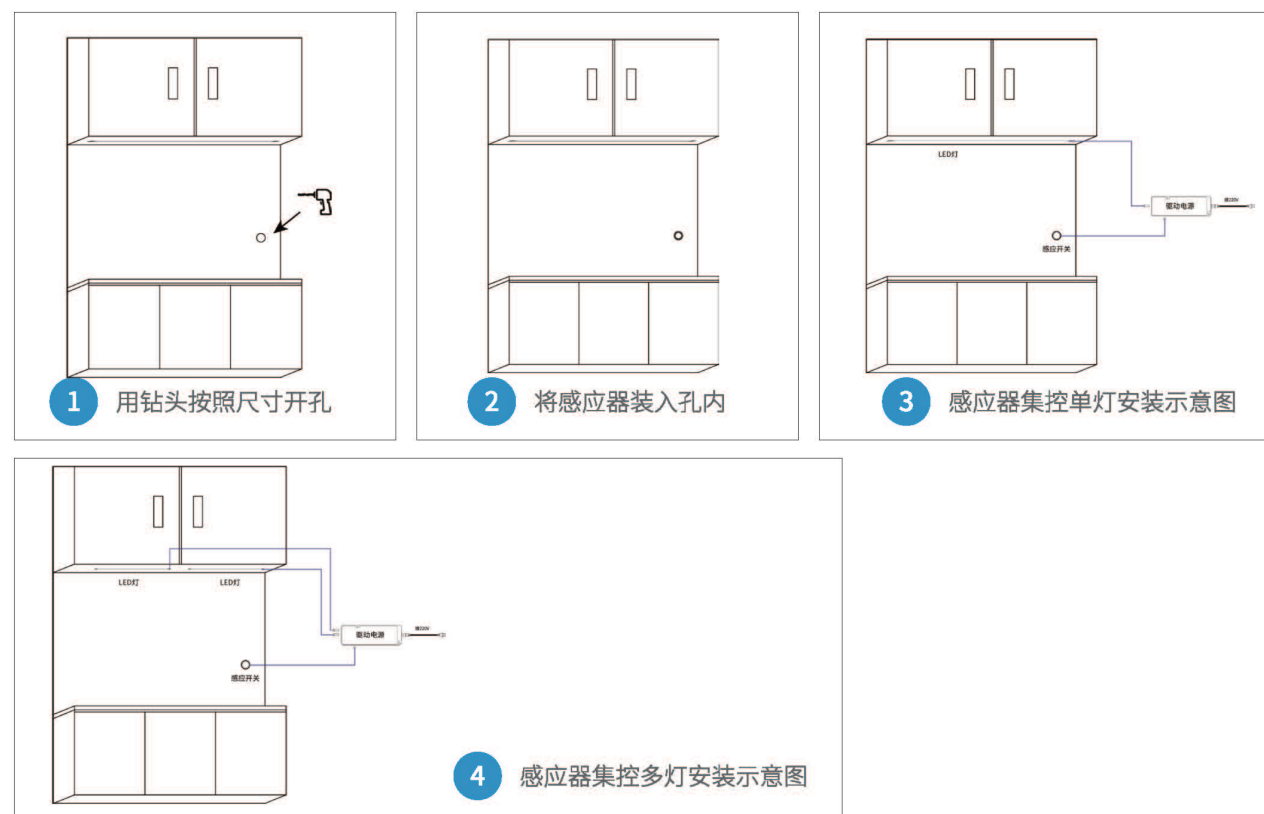
布线系统 搭配无线开关使用





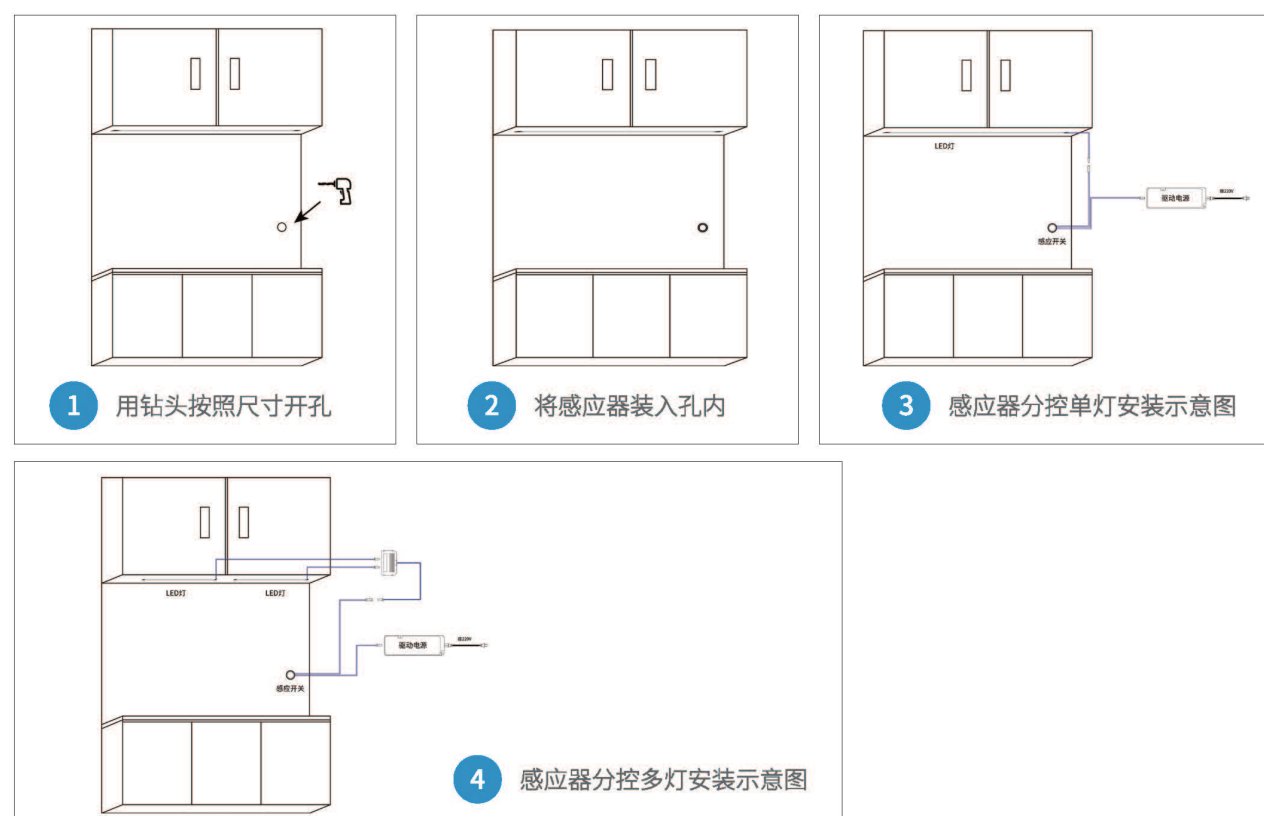
## 感应器集控安装步骤

(适用于人体、触摸、手扫)

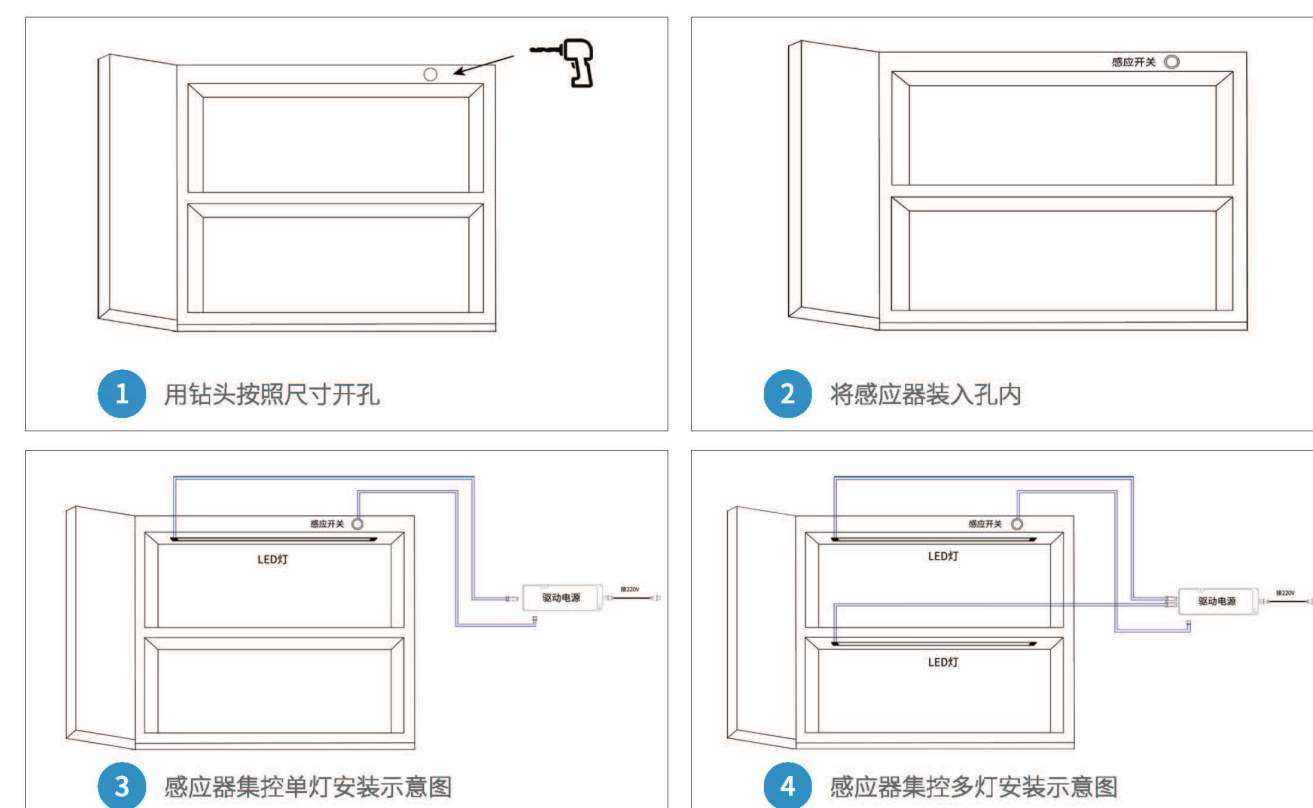


## 感应器分控安装步骤

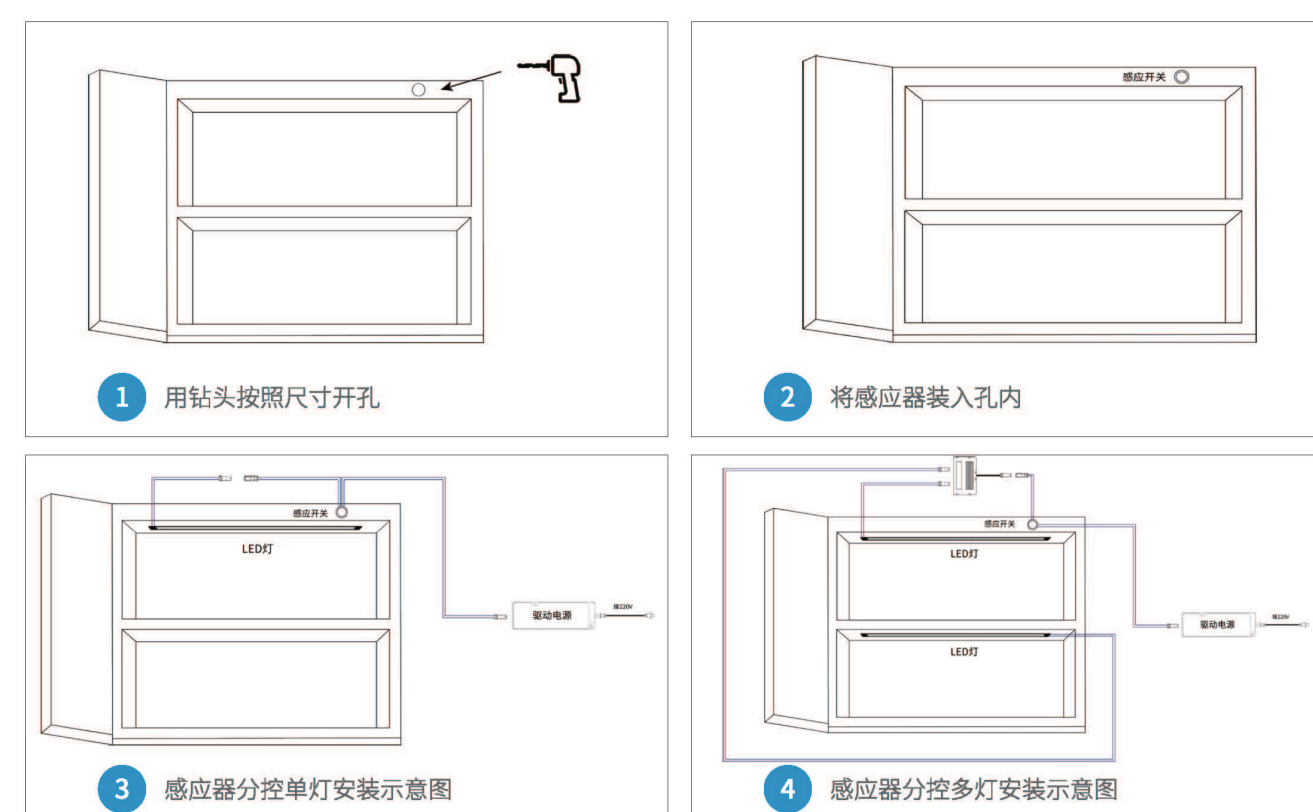
(适用于人体、触摸、手扫)



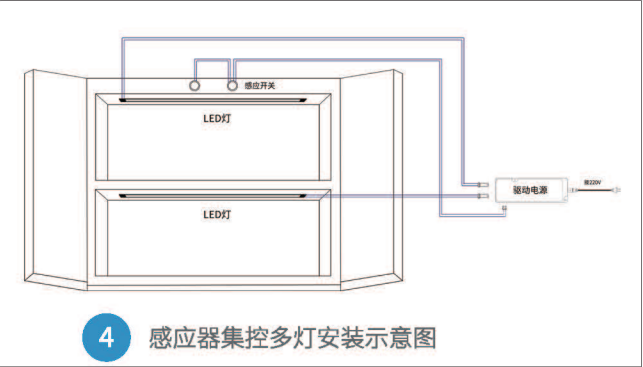
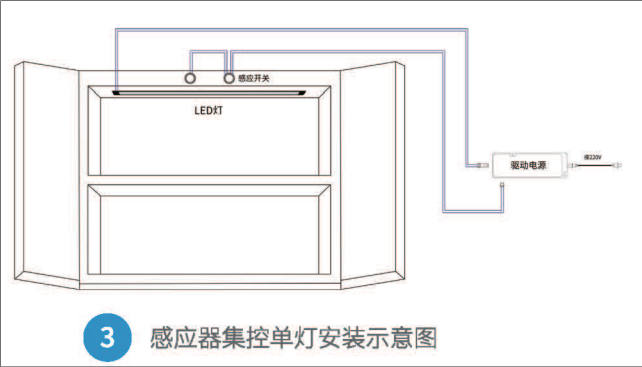
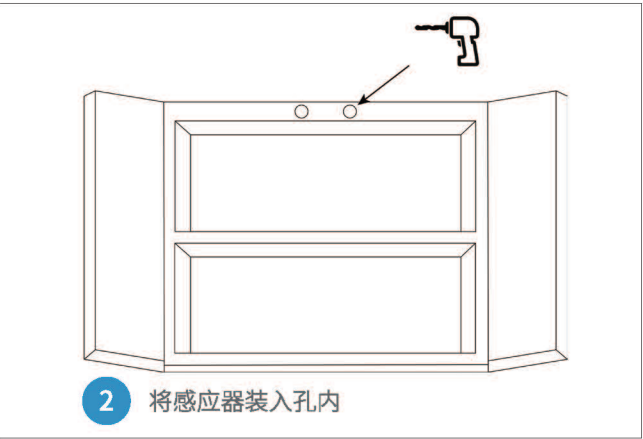
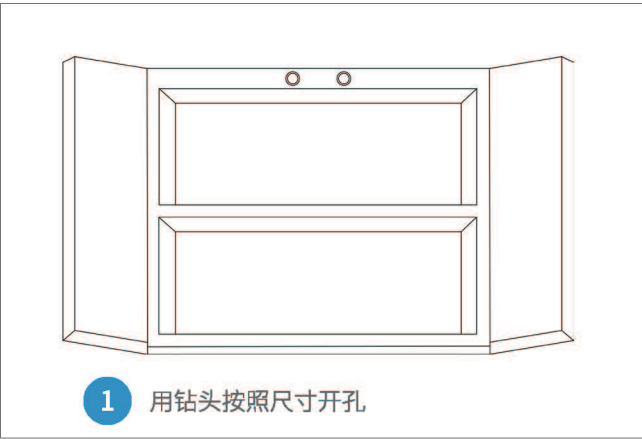
## 单门控感应器集控安装步骤



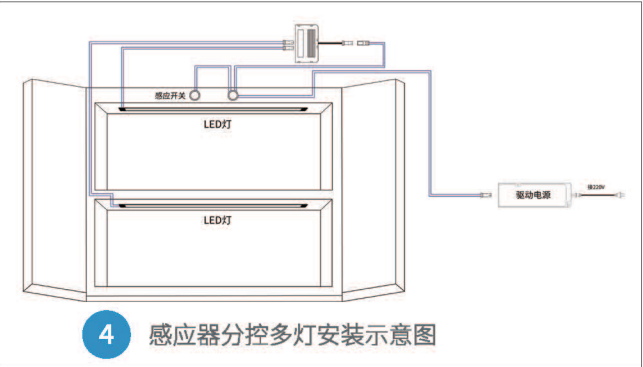
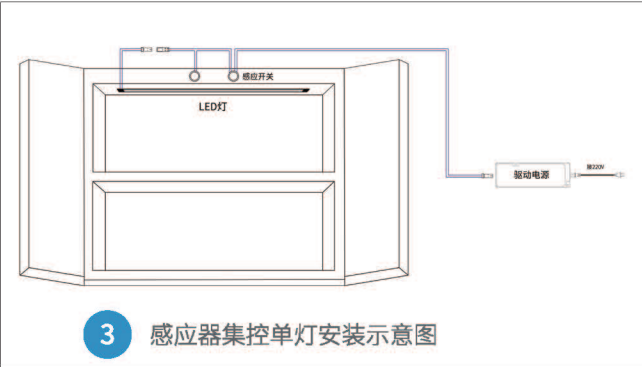
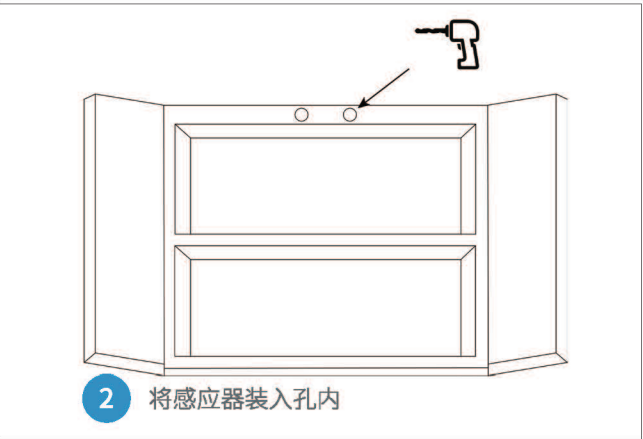
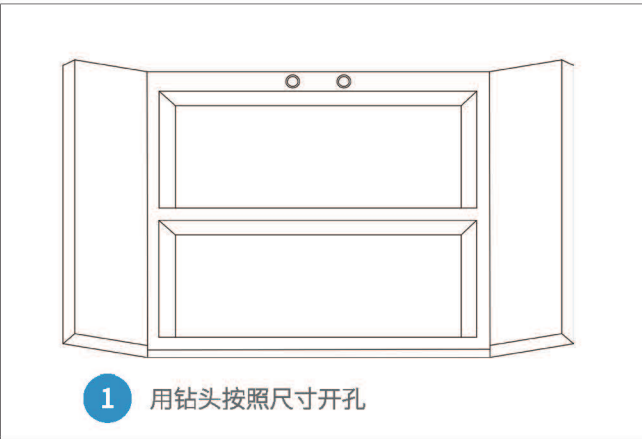
## 单门控感应器分控安装步骤



双门控感应器集控安装步骤

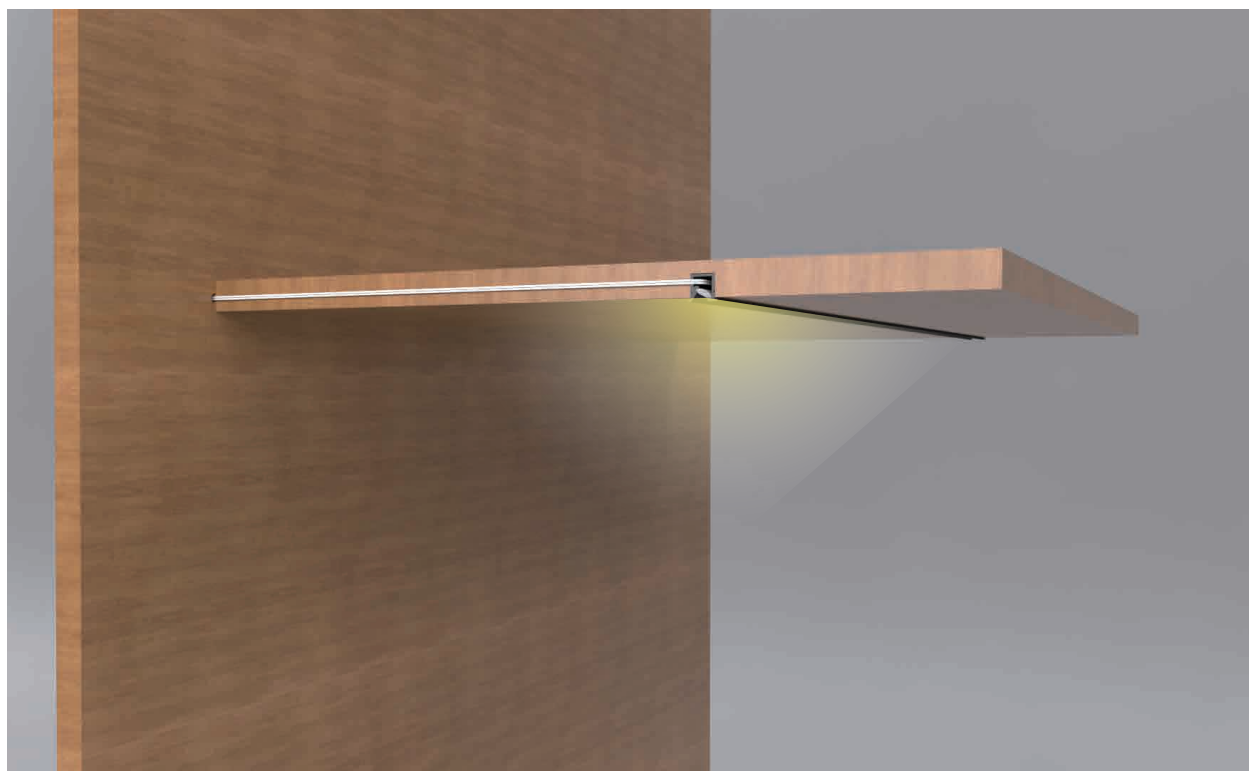


双门控感应器分控安装步骤



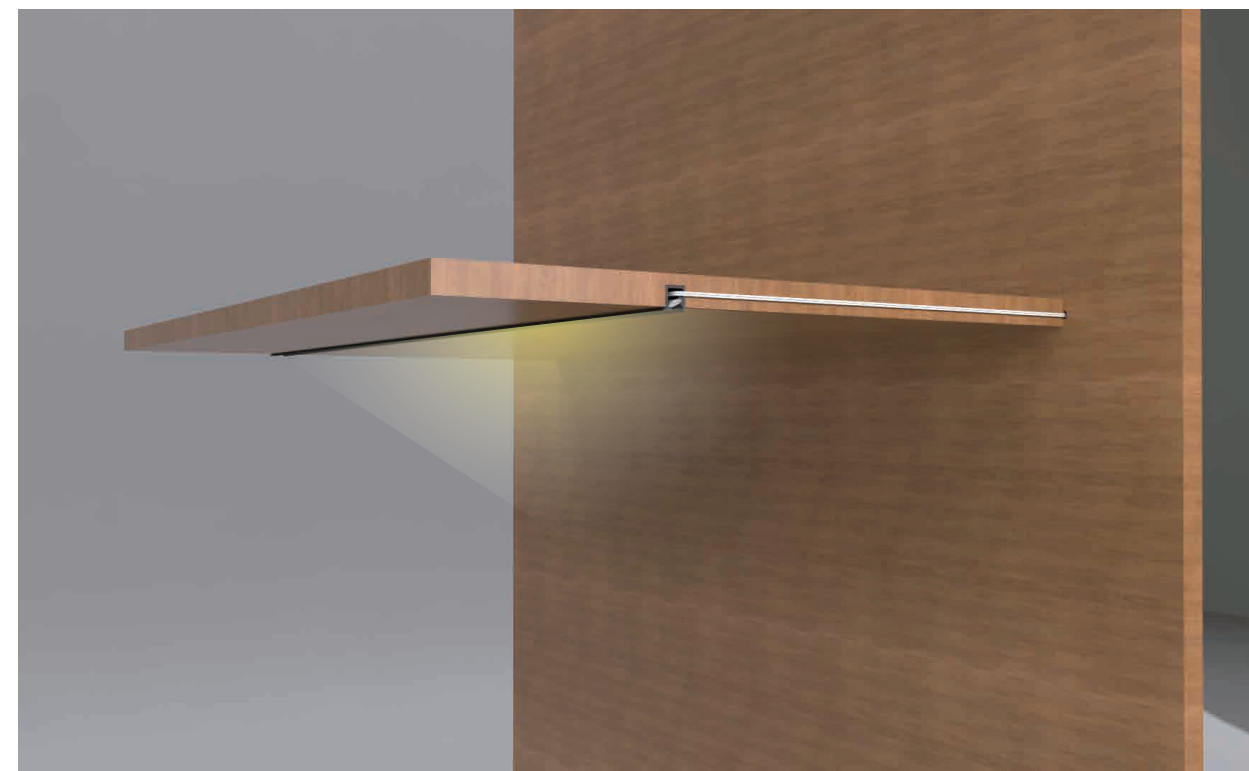


## 左出线



横装时，发光面朝向背板，左边出线即为左出线

## 右出线



横装时，发光面朝向背板，右边出线即为右出线




竖装时，灯具安装在柜体右侧板，发光面朝向背板，上方出线即为左出线




竖装时，灯具安装在柜体左侧板，发光面朝向背板，上方出线即为右出线


图标示意Icon Instructions




室内使用  
use in door




防水等级  
Waterproof Rate



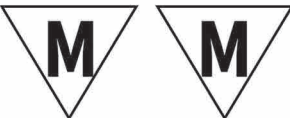
12V直流电输出  
12V DC




三级保护  
Protection class III




一般可燃性表面  
General combustible surface




2M标志  
2M symbol




CE认证  
CE certification




RoHS认证  
RoHS Certification




ETL 认证  
ETL Certification




GS 认证  
GS Certification




3C 认证  
3C Certification




发光角度  
3C Certification



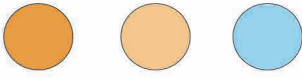
灯珠  
LED Chips



灯条宽度  
PCB Width



双色温  
Multi-white



色温  
Color Temperature

图标认证说明Icon Certification Instructions



RGB颜色是指通过三原色（红、黄、蓝）组合可以表现出几乎所有的颜色  
RGB is the abbreviation for red, green and blue almost any colour combination can be created from the three primary colours



双色温指光源的色温可以从暖光调节到白光。  
Multi-white, the colour temperature of the light changes from warm white to cool white



德国元器件产品安全认证标志  
TUV seal of quality



欧洲统一认证，制定制造商的产品符合欧洲规范和标准  
Confirmation from manufacturer that the product complies with the product-specific applicable European norms and standards

RoHS

是由欧盟立法制定的一项强制性标准，主要用于电子电气产品的材料以及工艺标准限制在电子设备中使用某些有害成分。  
Restriction of Hazardous Substances (EU directive 2011/65/EU)



ETL 认证，是产品出口美国及加拿大所需的认证  
ETL is the certification required for products exported to the United States and Canada



中国强制性产品认证  
China Compulsory certification



独立控制单元  
Independent operating unit for use outside of light without additional cover



双重绝缘结构保护  
Protection class II



三级保护等级，防触电保护依靠电源电压为SELV，其内部不会产生大于SELV的电压  
Protection class III



欧洲标准，指可以直接安装家具或壁橱上或内的变压器  
Installation permitted on or in furniture whose ignition properties are unknown



室内使用灯具，不能用于室外  
lights to be used indoors only Not to be used outdoors



打算丢弃此产品时必须将该产品送到适当的设施，以进行回收和循环再利用  
Waste of electrical and Electronic Equipment Do not dispose of in residential waste

SELV

安全超低电压  
safety Extra Low Voltage



短路保护的安全隔离变压器  
Short-circuit proof with safety isolation



局部照明

Local lighting

局部照明是指特定视觉所用，为照亮局部空间或作业对象而设置的照明；将灯具置于离作业对象较近的地方，对较小区域或局部空间提供合适的照明；如灯光在别墅的主要作用是在于对别墅空间造型的强调和突出，局部照明在别墅设计中的作用往往是以小见大，不仅能对其空间照明作用，还能打造光影效果，设计师是灯光照明的导师，要让灯光真正高效发挥应有的功能，一定要从局部照明设计着手，让灯光充分呈现和提高其装饰对象的价值。

词汇解释

【Local lighting】局部照明    【General lighting】一般照明    【Hybrid Lighting】混合照明

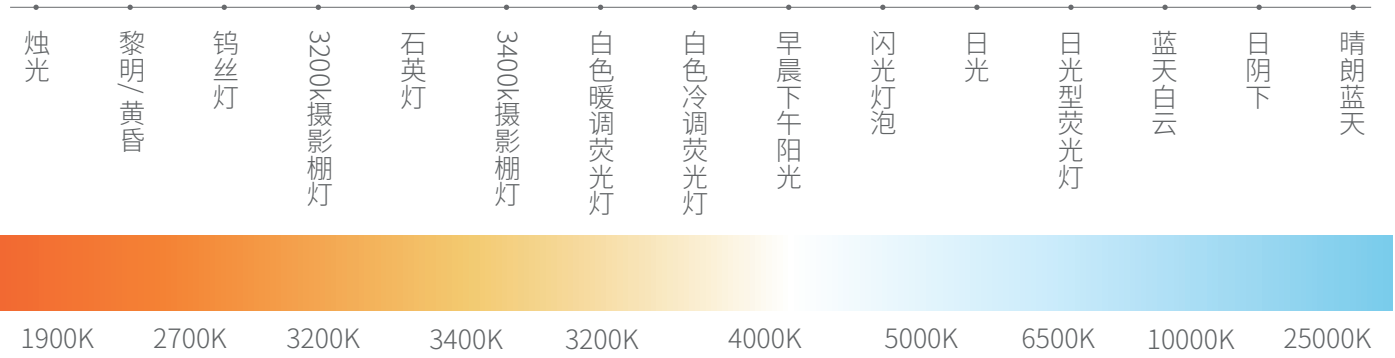
混合照明

由一般照明与局部照明组成，设计师按需要放置一般照明灯具和局部照明灯具，通过合理的布置将主灯照明与局部灯光融合，使其空间环境的照明和谐舒适。

色温

Color temperature

色温是指将一个标准黑体加热后，黑体逐渐由黑变红，转黄，发白，最后发出蓝色光。当加热到一定的温度，黑体发出的光所含的光谱成分，就称为这一温度下的色温，计量单位为“K”。如果某一光源发出的光，与某一温度下黑体发出的光所含的光谱成分相同，就称为某K色温。



光色运用

3000K 暖黄光

又叫黄光，暖色光的色温在3200K以下，以3000K为例，暖色光与白炽灯相近，能给人以温暖、健康、舒适的感觉,适用于家庭、住宅、宿舍、宾馆、酒店等场所或温度比较低的地方。

3500K 暖白光

又叫暖白色调，适用范围广，明亮舒适，营造安逸慵懒氛围，适用于家庭、住宅、宿舍、餐厅、酒店等场所。

4000K 中性光

又叫自然光色调，它的色温在3800K-4500K之间，以4000K为例，中性白由于光线柔和，使人有愉快、舒适、安详的感觉，适用于商店、医院、办公室、饭店、候车室等场所。

照度

Lum inosity

光照强度是指单位面积所接受可见光的能量，简称照度（Lum inosity）,单位勒克斯（Lux或IX） 用于指示光照的强弱和物体表面被照明程度的计量；1lx=1 lm/m²，被光均匀照射的物体，在1平方米面积上所得的光通量是1流明，它的照度就是1勒克斯，流明是光通过量的单位；发光强度为1烛光的点光源，在单位立体角（1球面度）内发出的光通过量为1流明。

词汇解释

【illumination】光照强度，简称照度    【luminous intensity】光强度  
【luminous flux】光通量，光速（流）    【Color Rendering Index】显色指数

光强度

指单位面积上所接受可见光的光通量。简称照度[1]，单位勒克斯（Lux或lx）。用于指示光照的强弱和物体表面积被照明程度的量。

光通过量

指人眼所能感觉到的辐射功率，它等于单位时间内某一波段的辐射能量和该波段的相对视见率的乘积。由于人眼对不同波长光的相对视见率不同，所以不同波长光的辐射功率相等时，其光通量并不相等。

显指

指光源对物体的显色能力，单位CRI；注意显指等级的一般应用和不同光源对应的显色指数CRI

指数(CRI)	等级/显色性	一般应用	不同光源	显指CRI
90-100	1A/优	需要色彩精确对比的场所	白炽灯	97
80-89	1B/良	需要色彩正确判断的场所	日光荧光灯	80-94
60-79	2/普通	需要色彩基本识别的场所	白色荧光灯	75-85
40-59	3/基本	显色要求低色差小的场所	暖白荧光灯	80-90



显色指数>90Ra



显色指数<80Ra

LED 驱动器

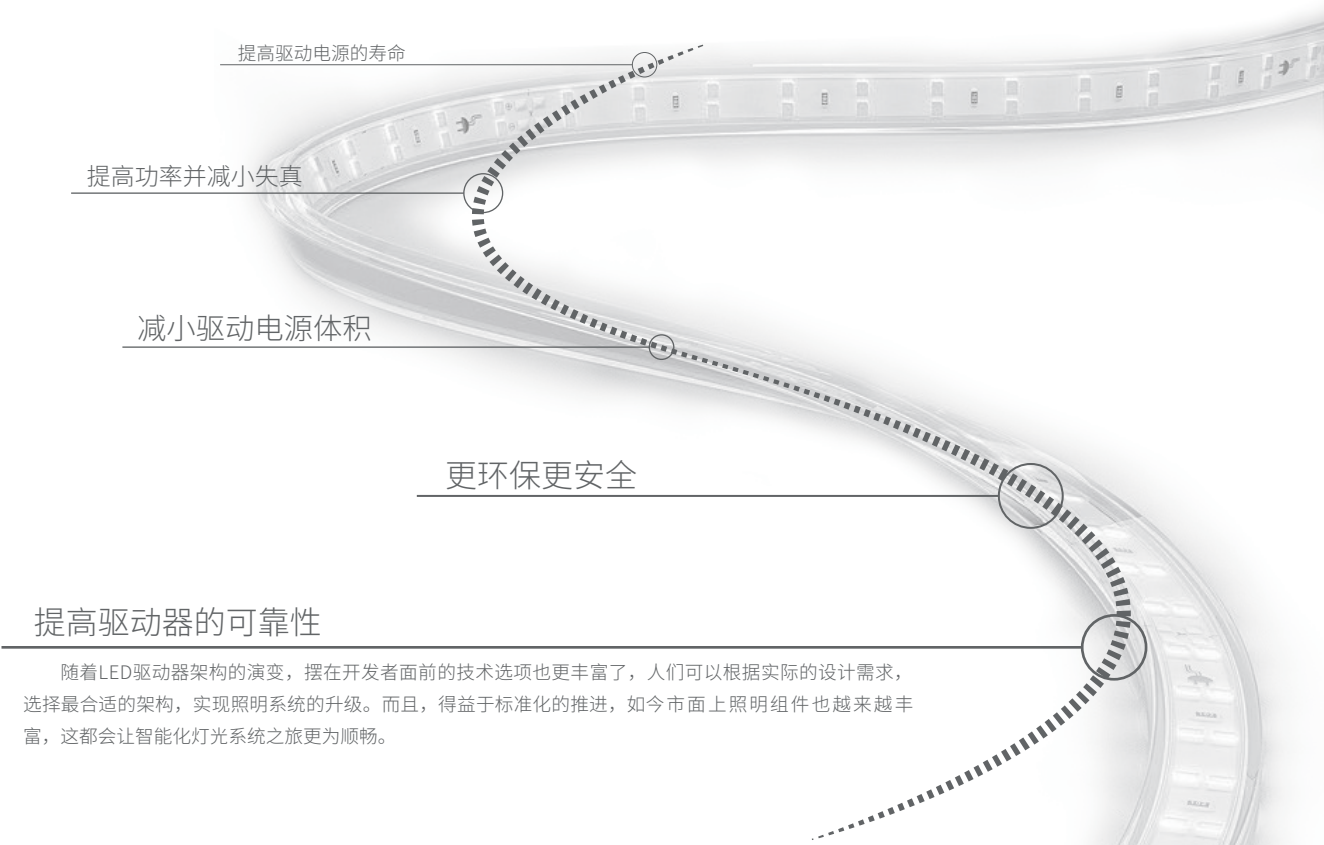
LED drive

LED驱动器是把电源供应转化为特定的电压电流以驱动LED发光的电源转化器，通常情况下LED驱动电源输入包括高压工频交流（即市电），低压直流，高压直接和低压高频交流（如电子变压器的输出）等；led驱动器电源的输出大多数为可随LED正向压降值变化而改变电压的恒定电流源（恒压驱动器）

词汇解释

【LED drive】LED驱动器      【LED constant voltage driver】LED恒压驱动器

LED驱动器发展趋势



按驱动器方式分类

【恒流式】电路输出的电流是恒定的

恒流式电路特点是输出电流恒定，输出电压随着负载电阻大小变化而变化，恒流式电源驱动LED是较为理想的方案并且不怕负载短路，LED亮度一致性较好。

【稳压式】电路输出的电压式固定的

恒压式驱动电路特点是输出电压恒定，输出电流随着负载电阻大小变化而变化，电压不会很高。

【脉冲式】集成脉宽调制控制（PWM）

这种驱动器主要用于交流线路上，并且由于内部没有电解电容，所以长寿命，电磁兼容性好。

【交流驱动】交流供电（即市电驱动）

交流供电(市电驱动)一般要经过降压、整流、滤波、稳压(或稳流)等环节,使交流电源转换为直流电源,然后通过适合的驱动电路为LED提供合适的工作电流,还要有高的转换效率、较小的体积和较低的成本,同时解决安全隔离问题。

LED感应控制开关

LED induction control switch

LED作为频繁开光的间接性照明光源，相对白炽灯和各类荧光灯，是最理想的选择，其开关寿命长、反应速度快、光效高、体积小、无光衰、易于控制等特点得到了完美体现，而且更加智能。

词汇解释

【led induction control switch】LED感应开关；      【Led induction lamp】LED感应灯

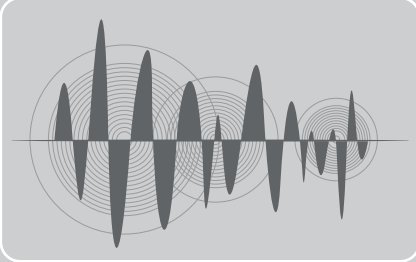
LED感应控制开关发展趋势



类型	白炽灯	LED灯	LED感应灯
使用寿命	2000H	10000H	80000H
使用次数	1000次	无限次	无限次
特性	耗电高	环保	极其环保

按感应方式分类

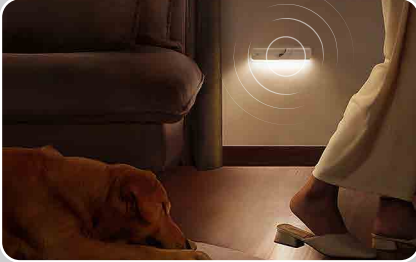
【声控感应】感知声音信号启动



【图像对比感应】移动状态启动



【微波感应】发射微波感知启动




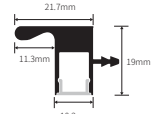

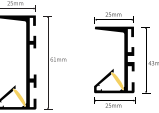

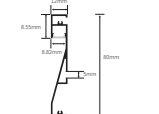
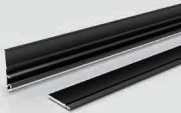
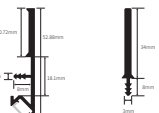

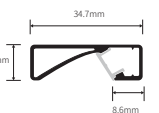
【红外感应】人体热释放红外启动





灯具	尺寸图	型号	建议开槽尺寸	色温	产品尺寸	页码
		QL-1 嵌入式灯具	14mmx10mm	3000K/3500K/4000K	15.4mmx9.4mm	01
		QL-2 嵌入式灯具	6.5mmx10mm	3000K/3500K/4000K	6.5mmx9.2mm	02
		QL-3T 嵌入式灯具	10mmx10mm	3000K/3500K/4000K	10.6mmx9.6mm	03
		QL-3N 嵌入式灯具	10.5mmx10.5mm	3000K/3500K/4000K	10.7mmx9.5mm	04
		QL-4 嵌入式灯具	11mmx11mm	3000K/3500K/4000K	11.8mmx10.5mm	05
		QL-5N 嵌入式灯具	20mmx10mm	3000K/3500K/4000K	20mmx7.6mm	06
		QL-6 嵌入式灯具	11mmx13mm	3000K/3500K/4000K	12.8mmx12mm	07
		QL-7 嵌入式灯具	10.5mmx13mm	3000K/3500K/4000K	12.4mmx13.3mm	08
		QL-8N 嵌入式灯具	9.5mmx10mm	3000K/3500K/4000K	9.7mmx9mm	09
		QL-9 嵌入式灯具	11mmx11mm	3000K/3500K/4000K	12mmx10mm	10
		QL-10 嵌入式灯具	11mmx11mm	3000K/3500K/4000K	15mmx10.3mm	11
		QL-11 嵌入式灯具	11mmx11mm	3000K/3500K/4000K	11.8mmx9.7mm	12

灯具	尺寸图	型号	开槽尺寸	色温	产品尺寸	页码
		QL-12LT 嵌入式灯具	10mmx10mm	3000K/3500K/4000K	10.2mmx9.3mm	13
		QL-RT 嵌入式人体感应灯具 QL-SS 嵌入式手扫感应灯具	17mmx12mm	3000K/3500K/4000K	19mmx12mm	14
		BZ-1 玻璃层板后口灯具	后口预留13mm	3000K/3500K/4000K	17.8mmx11mm	15
		BZ-2 玻璃层板后口灯具	后口预留13mm	3000K/3500K/4000K	21.7mmx14.3mm	16
		QK-1N 木层板前口灯具	前口预留1.5mm	3000K/3500K/4000K	11.3mmx38mm	17
		HK-1 木层板后口灯具	后口预留13mm	3000K/3500K/4000K	22mmx14.3mm	18
		HK-2 木层板后口灯具	后口预留16mm	3000K/3500K/4000K	23.4mmx19.8mm	19
		HK-4 木层板后口灯具	后口预留8mm	3000K/3500K/4000K	11.4mmx18mm	20
		MZ-2 明装/嵌入式灯具	10mmx13mm	3000K/3500K/4000K	9.8mmx12.5mm	21
		MZ-4 明装柜角灯具	/	3000K/3500K/4000K	11.3mmx11.3mm	22
		MZ-5 明装柜角灯具	/	3000K/3500K/4000K	18.7mmx9mm	23
		ML-1 免拉手吊柜灯具	层板内缩28mm	3000K/3500K/4000K	38mmx19.4mm	24

灯具	尺寸图	型号	开槽尺寸	色温	产品尺寸	页码
		ML-2 免拉手吊柜灯具	层板内缩22mm	3000K/3500K/4000K	21.7mmx19mm	25
		ML-3 免拉手灯具	/	3000K/3500K/4000K	25mmx61mm 25mmx43mm	26
		TJ-1 踢脚线灯具	/	3000K/3500K/4000K	12mmx80mm	30
		XD-1 鞋柜灯具	/	3000K/3500K/4000K	11.5mmx52.88mm	31
	120/168/180灯/米 5/8mm 柔性灯带		粘贴式	3000K/3500K/4000K	5mm/8mm	32
		CT-1 抽屉线条灯具	/	3000K/3500K/4000K	11.5mmx34.7mm	33

正发光硅胶灯带	尺寸图	开关模式	色温	产品尺寸	页码
		外接开关	3000K/3500K/4000K	10mmx10mm 8mmx8mm	37

侧发光硅胶灯带	尺寸图	开关模式	色温	产品尺寸	页码
		外接开关	3000K/3500K/4000K	4mmx8mm 4mmx10mm	38





驱动电源	型号	功率	输入电压	接口数量	输出电压	尺寸	页码
	15W 橱柜柜灯专用电源 D01	15W	200-240V	3	12V/24V	71X38X17mm	41
	36W 橱柜柜灯专用电源 D02	36W	220-240V	5	12V/24V	148X56X18mm	41

驱动电源	型号	功率	输入电压	接口数量	输入电压	尺寸	页码
	60W 专用电源 D03	60W	220-240V	7	12V/24V	204X57X18mm	42
	100W 橱柜柜灯专用电源 D04	100W	220-240V	7	12V/24V	236X56X19mm	42
	200W 橱柜柜灯专用电源 D05	200W	220-240V	8	12V/24V	270X70X22mm	42

控制开关	型号	工作电压	开孔尺寸	感应距离	外观颜色	页码
	触摸感应开关 LP-9038-BJ	DC12/24V	12.2x18mm	/	枪灰色	43
	手扫感应开关 LP-5038T-BJ	DC12/24V	12.2x18mm	8cm	枪灰色	43
	单门控开关 LP-5038M-BJ	DC12/24V	12.2x18mm	8cm	枪灰色	44
	双门控开关 LP-5038SM-BJ	DC12/24V	12.2x18mm	8cm	枪灰色	44
	人体感应开关 LP-2023-BJ	DC12/24V	12.2x18mm	3m	枪灰色	45
	集控转分控控制器 型号: LP-ZF1	DC12/24V	/	220mm	黑色	45

无线接收器	型号	接收频率	接收距离	工作电压	输出电流	长X宽X高	页码
	无线分控接收器 LP-3000	2.4GHz	≤10M	5V/12V/24V	≤6A（每回路）	100X60X13.5mm	47
	无线总控接收器 LP-3001	2.4GHz	≤10M	5V/12V/24V	≤1A（每回路）	50X42X10mm	47



无线控制多种开关	型号	控制方式	电池信息	RF遥控距离	外形尺寸	页码
	无线调光感应开关	集控	CR2032 300mah	≤30m	L34*W34*H9mm	47
	按键开关	集控	320mah 3.7v typeC	≤10m	L45*W45*H15mm	48
	人体感应开关	集控	320mah 3.7v typeC	≤10m	L40*W40*H23mm	48
	红外门控/手扫感应	集控	320mah 3.7v typeC	≤10m	L42*W42*H15mm	48

## 高定系列

控制开关	型号	工作电压	负载	工作温度	外形尺寸	页码
	单门控开关 IR CONTROLLER-1907LV-2	DC12/24V	最大75	-20-35℃	92X35X16mm	51
	双门控开关 IR CONTROLLER-1907LV-2	DC12/24V	最大75	-20-35℃	92X35X16mm	51
	手扫感应开关 IR CONTROLLER-1907LV-3	DC12/24V	最大75	-20-35℃	92X35X16mm	51

驱动电源	型号	输入电压	输出电压	输出功率范围	长X宽X高	页码
	SLT30-12VFG	ACC220-240V	12VDC	0-30W	246X30X16mm	53
	SLT75-12VFG SLT100-12VFG	ACC220-240V	12VDC	0-75W 0-96W	298X29.8X16.5mm 298X29.8X16.5mm	53

无线控制开关	型号	供电	遥控范围	检测范围	长X宽X高	页码
	无线感应控制器 IR SENSOR-1908BV	CR2450(3V) 纽扣电池	≤15M	推荐5~15cm	49X46X9.9mm	54

无线控制开关	型号	供电	遥控范围	检测范围	长X宽X高	页码
	无线遥控器 SWC301A	CR2032(3V) 纽扣电池	≤15M	推荐5~15cm	40X16mm	55
	无线感应控制器 SWC303A	CR2032(3V) 纽扣电池	≤15M	推荐5~15cm	86X29X19mm	56

无线接收器	型号	输入电压	额定负载	范围	长X宽X高	页码
	单色无线接收器 KZQ-8XJB	DC12V DC24V	Max.72W Max.144W	遥控范围：≤15m	78X40X16mm	56
	微波感应控制 SWE-L150-24V	DC12V DC24V	Max.75W Max.150W	调光范围：0/100%	88X45X19mm	57
	功率放大器 REPEATER-1818LV REPEATER-1818L-1	DC24V DC12V	Max.75W Max.75W	输入信号：功率无限复制	78X35X16mm	58

## 配件系列

控制开关	型号	输入	最大功率	尺寸	页码
	22#透明延长线 P-YCX	DC12/24V	最大36W	2000mm	59
	总控感应开关延长线 P-ZYCX	DC12/24V	最大36W	2000mm	59
	驱动电源并联线 P-BLX	DC12/24V	最大36W	220mm	59
	杜邦端子分线盒 P-FXH06/P-FXH10 工作电压：DC12-24V 3A	DC12/24V	最大36W	57x37x10/91x29x10mm 接口数量:6/10	59
	3P端子延长线 P-DYCX	DC12/24V	最大36W	2000mm	60
	电源控制连接器 P-5820B款	DC12/24V	最大36W	/	60
	高压分线系统 P-GYX	DC12/24V 自带6路输出端口	最大36W	/	60