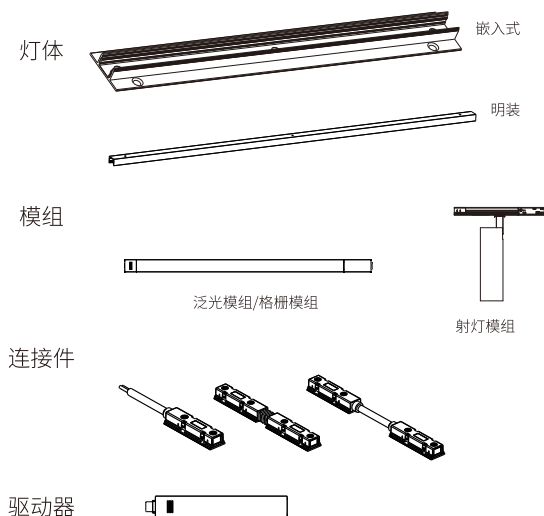


磁吸ML4.0系列¹

LED线形照明

INSTALLATION INSTRUCTIONS/
安装说明

LIGHT DESIGNED BY DESIGNED LIGHT.
为杰作设计杰作



CDN西顿照明 | 舍见

公司名称: 惠州市西顿工业发展有限公司
地址: 广东省惠州市水口东江工业区祥和西路A17号
客服电话: 400-830-6616 | 网址: www.cdn.cc



西顿照明官微



舍见官方公众号

致用户: 感谢您购买我们的产品!使用前请仔细阅读此说明书并妥善保管, 以备参考!

为了保障安全施工, 请在各项工作开始前一定要确认如下重要事项!

⚠警告:错误使用的话, 有可能会造成人身事故。⚠注意:错误使用的话, 可能会导致物质损害。

🚫禁止事项

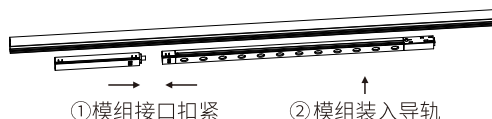
🛑遵守事项

在安装前	⚠警告 🚫	此产品为常用环境的室内专用灯具, 下列使用环境条件不可使用。 (掉落·触电·火灾的风险) ●环境温度-10°C以下40°C以上 ●在空调口或风口的地方 ●室外 ●无法承受灯具重量的天花板 ●倾斜·凹凸天花板 ●潮湿场所, 湿度≥80%PH ●阳光直射的场所 ●粉尘, 腐蚀性气体发生的地方 ●震动, 冲击的地方 ●天花板上绝热施工的地方 对于使用环境的判断有困难的情况, 请您与我司客服部联系。
灯具布线	⚠警告 🛑	●请务必持有相关资格证书工程人员安装。(出现安全事故的风险) ●灯具采用DC24V驱动, 接线前请务必确认, 禁止接入市电。 ●照明线路和其他动力线路(如空调或大功率电动设备)分开布线。
灯具安装	⚠警告 🚫	●维护、安装灯具之前, 确认电源已被切断, 确认接线正确后, 方可打开电源。 (触电的风险) ●请不要将灯具分解或改造。(触电·火灾·掉落、故障的风险) ●确保产品周围至少有100mm的空间。(着火的风险) ●点灯中、灭灯后, 灯具处于高温状态, 请勿触碰灯具。(烫伤的风险) ●请勿湿手操作安装。(触电的风险) ●请安装安全防护扣。(灯具掉落的风险) ●灯具内置磁铁结构吸力较大, 放入线性模组时请勿触摸吸合表面, 谨防加伤。 ●灯具周围不能有强交变磁场。
	⚠注意 🛑	●本产品实际功率在标称功率的90%~110%之间。(施工布线须考虑电线的负载电流承载能力) ●灯具安装区域天花板的受力点必须大于灯具重量的4倍以上。 (掉落、故障的风险) ●该灯使用不能违反任何防火法规。(火灾的风险) ●光源类型说明: 产品拆卸后, 可无损坏灯具替换光源的为非用户替换光源类型; 产品拆卸后, 会损坏灯具零件的功能或外形才能替换光源的, 即为不可替换光源类型。注: 产品的光源类型具体见包装说明书内容。 非用户替换光源: 此灯具内的光源应由制造商或其服务代理商或有类似资格的人来更换。 不可替换光源: 此灯具的光源是不可替换的, 当光源到其寿命终时, 应替换整个灯具。(产品故障的风险) ●⚡为III类标志、□为II类标志, 当产品铭牌为III类时, 输出为SELV的LED控制装置使用, 控制装置与灯具之间距离为<2m, 最大布线距离<3m。

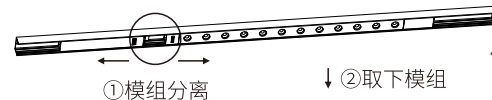
※灯具发生异常现象时, 请迅速切断电源, 并与我司客服部联系或由专业资格人员检查维修更换。

产品安装

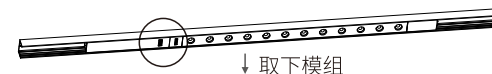
安装



拆卸

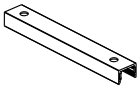


不允许
操作



⚠ 警示: 模组未分离时, 直接取下模组, 将会导致模组损坏。

明装式灯体安装说明



产品名称	产品型号	包含零件	空间安装尺寸\P(L*W*H)
明装灯体	CXL15M-10	主体×1 自攻螺丝×3 膨胀胶塞×3 侧盖×2	1000*20*13.5mm
明装灯体	CXL15M-15	主体×1 自攻螺丝×4 膨胀胶塞×4 侧盖×2	1500*20*13.5mm
明装灯体	CXL15M-20	主体×1 自攻螺丝×5 膨胀胶塞×5 侧盖×2	2000*20*13.5mm

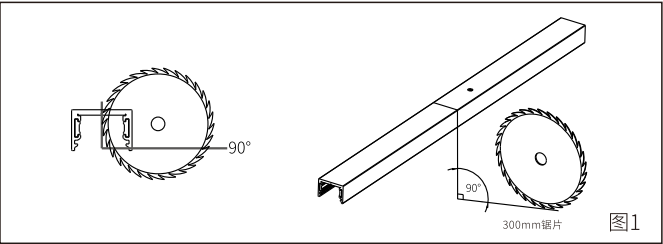
备注：空间安装尺寸包含两头端盖。

明装式线形灯具拼接段切割说明

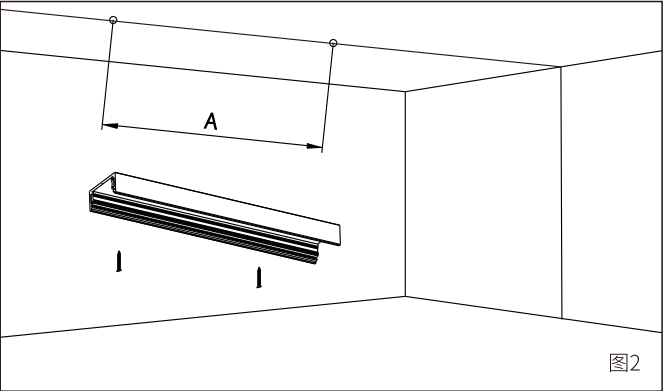
线形灯体长度灵活多变，拼接段尺寸可根据现场安装尺寸需求进行切割；

注意：

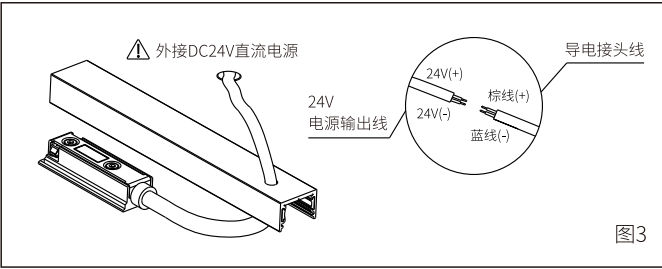
- ※. 一般施工现场与图纸会存在一定偏差，可能会导致预埋件（安装槽）尺寸与现场不符情况发生；
- ※. 在有施工条件的现场，在保障安全的前提下，可由有作业资质的专业人士根据实际情况对预埋件（安装槽）尺寸进行90°切割（垂直切割）；
- ※. 切割时建议选用铝合金专用锯片（锯片直径不小于Φ300mm）；



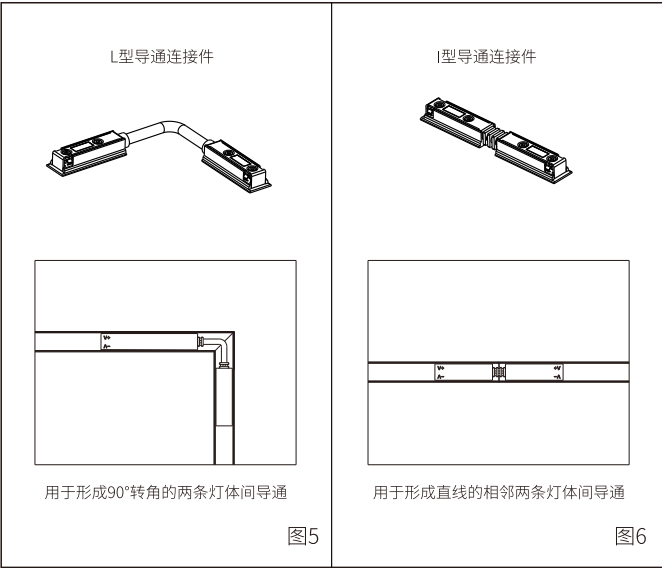
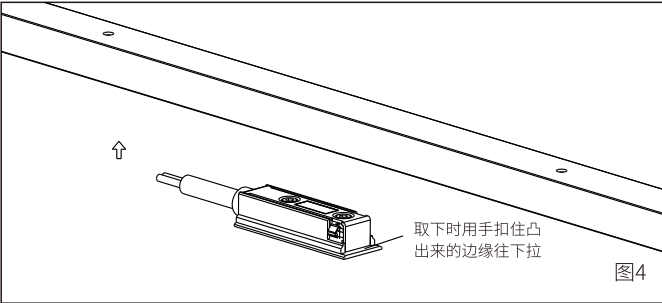
1.在天花板或墙面上拉直线，标记安装孔位并打孔，将灯体固定到天花板上，并检查螺丝的牢固情况，确保灯体牢固的安装在天花板上，如图2所示；



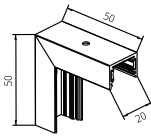
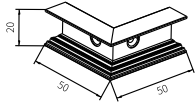
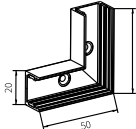
2.将导电接头线接到DC24V电源上，如图3所示；



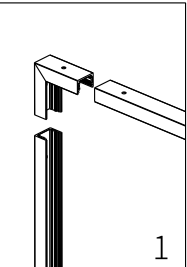
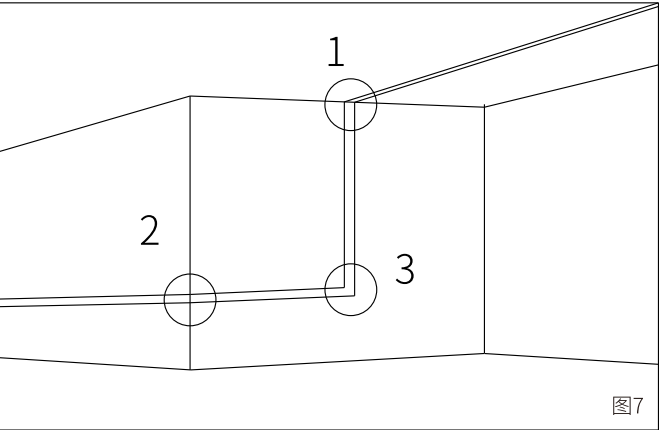
3.把导电接头安装到灯体内，如图4-6所示；



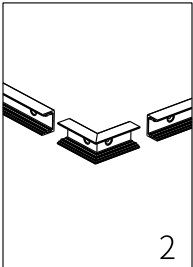
转角配件尺寸图（需另配）

名称：LED线形照明 明装90度转角 型号：CXL15M-L90N 灯体尺寸：50×50×20	
名称：LED线形照明 明装90度转角 型号：CXL15M-L90W 灯体尺寸：50×50×20	
名称：LED线形照明 明装90度转角 型号：CXL15M-L90 灯体尺寸：50×50×20	

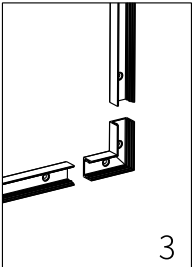
转角拼接选型说明



内90度转角拼接



外90度转角拼接



90度转角拼接

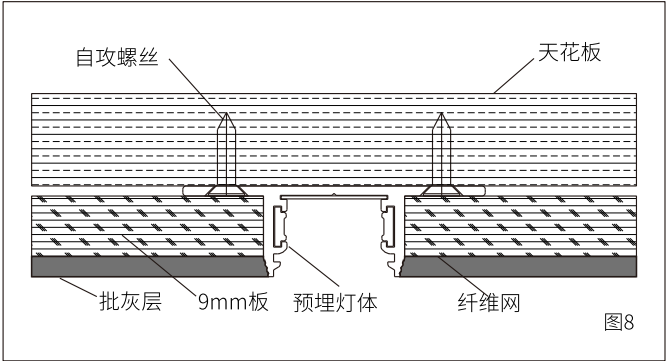
1.根据嵌入式灯体型号参考表和图7，确定安装尺寸.



产品名称	产品型号	包含零件	空间安装尺寸 (L*W*H)
嵌入灯体	CXL15-10/B	主体×1 自攻螺丝×4 膨胀胶塞×4 侧盖×2	1000*45*13.5mm
嵌入灯体	CXL15-15/B	主体×1 自攻螺丝×6 膨胀胶塞×6 侧盖×2	1500*45*13.5mm
嵌入灯体	CXL15-20/B	主体×1 自攻螺丝×8 膨胀胶塞×8 侧盖×2	2000*45*13.5mm

备注：空间安装尺寸包含两头端盖。

2.灯体通过自攻螺丝固定在天花或墙面上看，安装截面如图8所示：

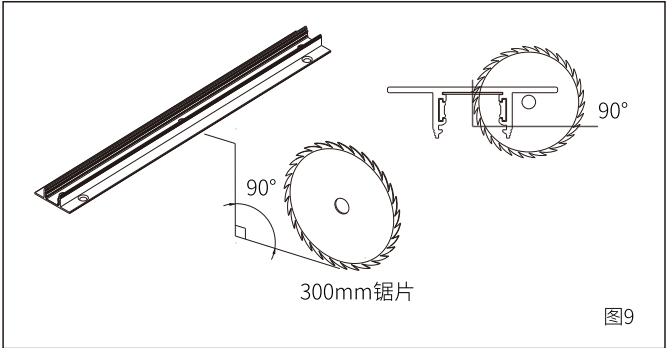


拼接段切割说明

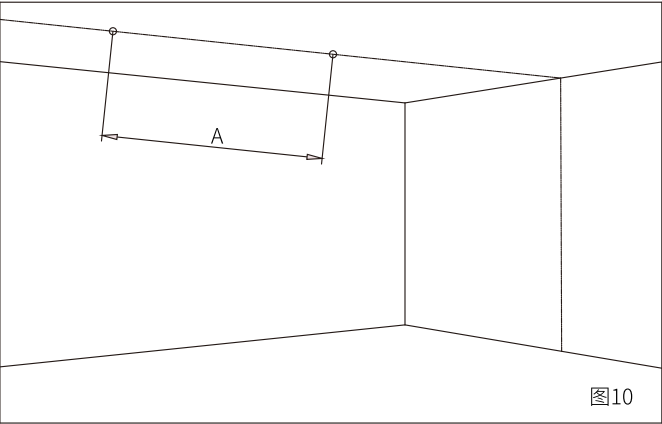
线形灯体长度灵活多变，拼接段尺寸可根据现场安装尺寸需求进行切割；

注意：

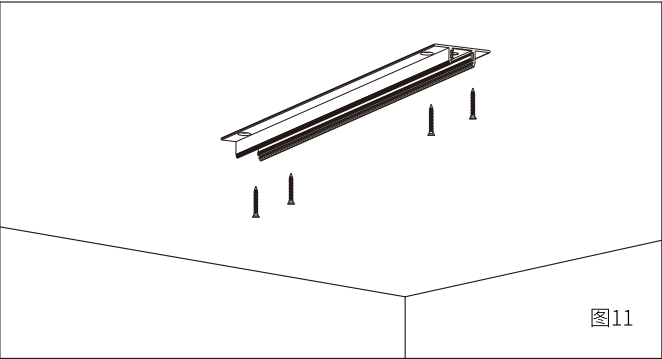
- ※. 一般施工现场与图纸会存在一定偏差，可能会导致预埋件（安装槽）尺寸与现场不符情况发生；
- ※. 在有施工条件的现场，在保障安全的前提下，可由有作业资质的专业人士根据实际情况对预埋件（安装槽）尺寸进行90°切割（垂直切割）；
- ※. 切割时建议选用铝合金专用锯片（锯片直径不小于Φ300mm）；



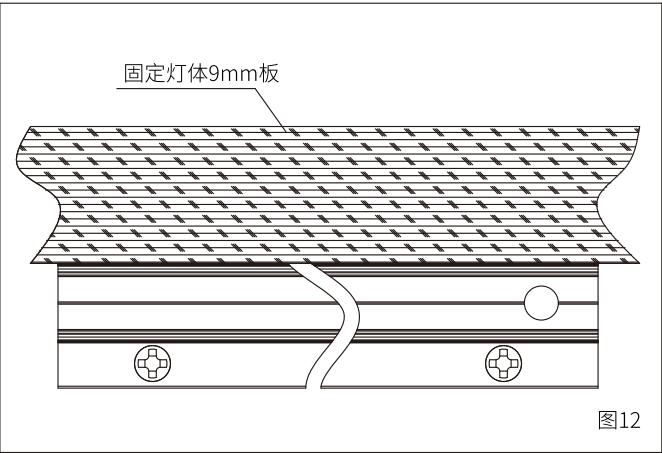
5.在天花板或墙面上拉直线，标记安装孔位并打孔，如图10所示；



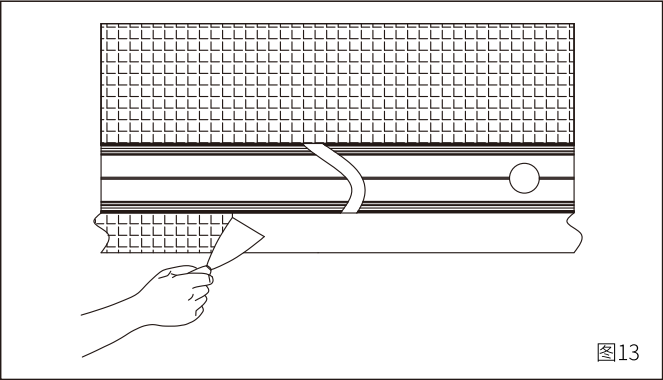
6.将灯体固定到天花板上，并检查螺丝的牢固情况，确保灯体牢固的安装在天花板上，如图11所示；



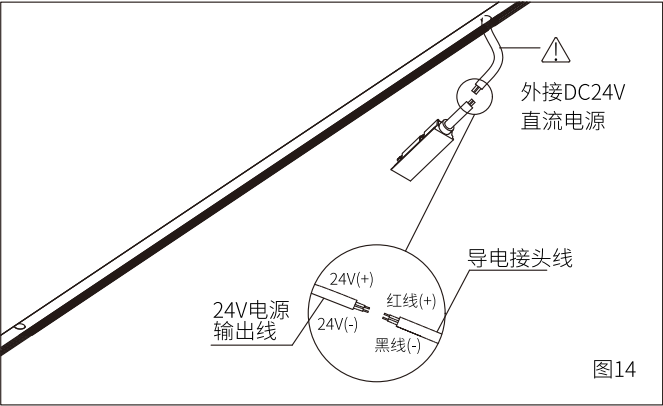
7.用9mm的板固定灯体两边螺丝孔位置，如图8、图12所示；



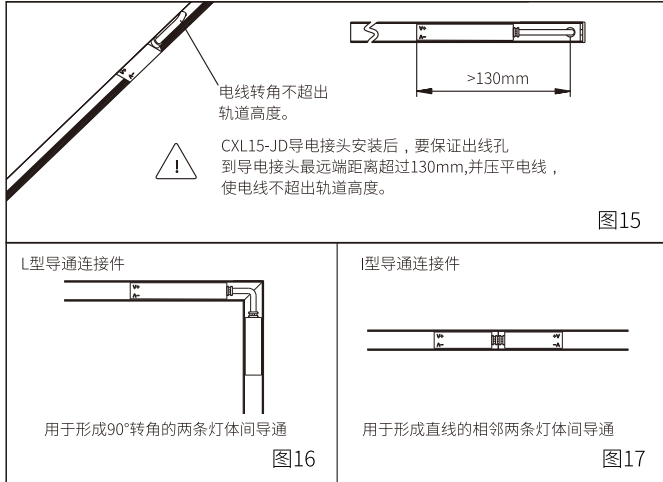
8.在木板上面覆盖上纤维网，对天花或者墙体进行批灰作业，以覆盖住固定板，如图13所示；



9.将导电接头线接到DC24V电源上，如图14所示；

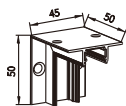


10.将导电接头安装到灯体内，如图15-17所示；

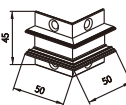


转角配件尺寸图（需另配）

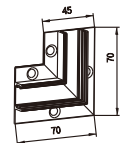
名称：LED线形照明 嵌入90度内转角
型号：CXL15-L90N/B
灯体尺寸：50×50×20



名称：LED线形照明 嵌入90度外转角
型号：CXL15-L90W/B
灯体尺寸：50×50×20



名称：LED线形照明 嵌入90度转角
型号：CXL15-L90/B
灯体尺寸：50×50×20



转角拼接选型说明

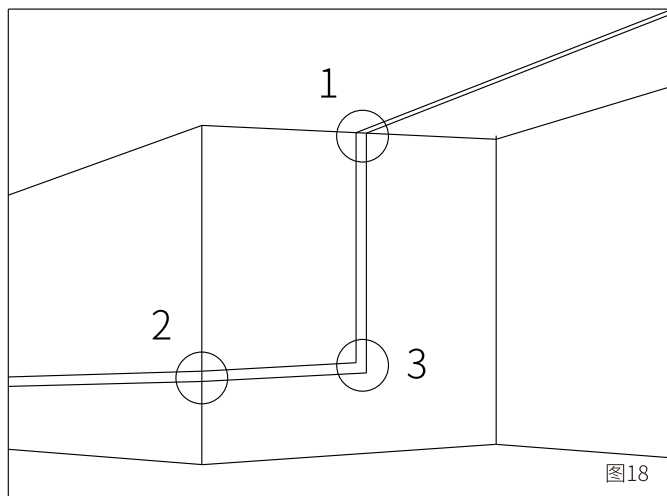
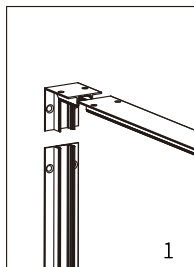
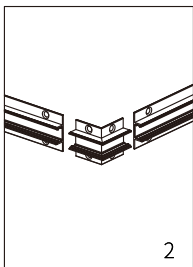


图18

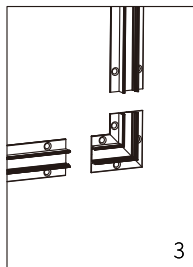
内90度转角拼接



外90度转角拼接



90度转角拼接



照明模组的安装与拆卸：以下以格栅模组为例安装与拆卸，其他照明模组安装与拆卸方式相同，安装方式见图19-24。

非调光照明模组的安装：直接将照明模组推入灯体中，吸合即可。

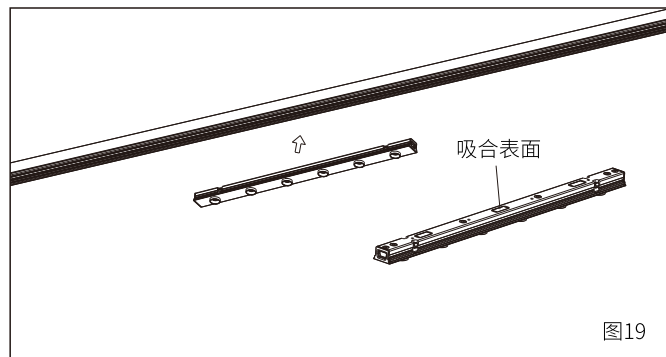


图19

非调光照明模组的拆卸：按住照明模组两端直接从灯体中拉出即可。

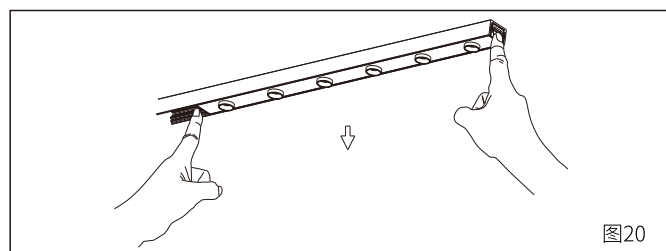
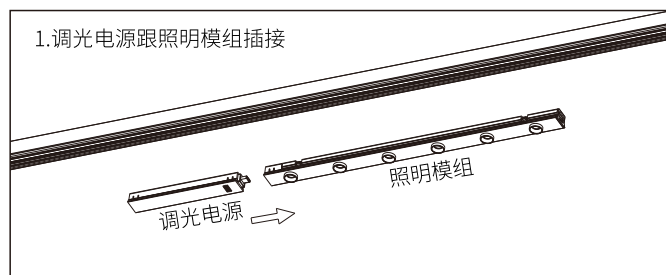


图20

调光照明模组的安装：

1. 调光电源跟照明模组插接



2. 插接好的模组推入灯体中

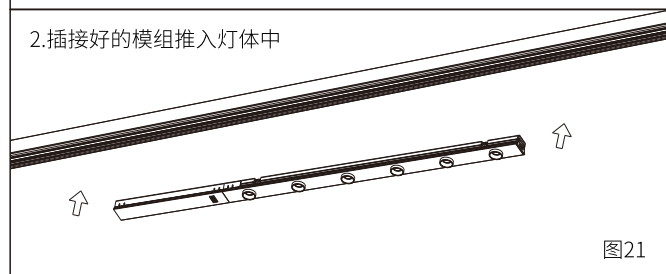
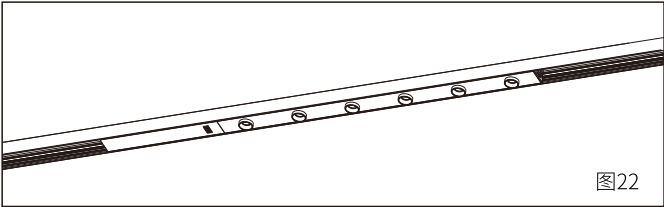


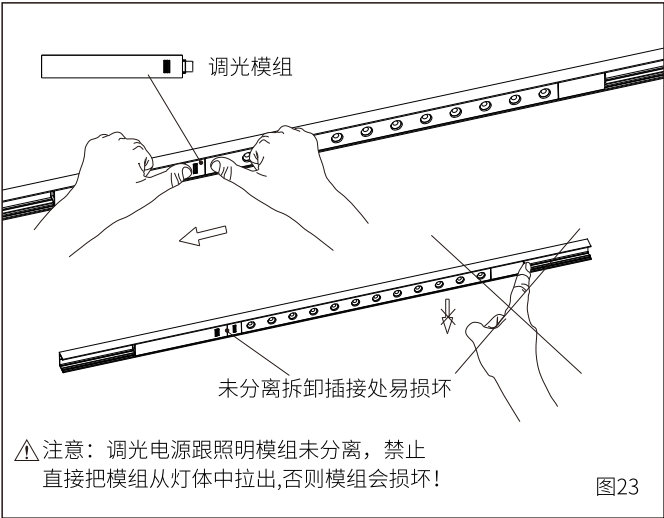
图21

3.完成安装

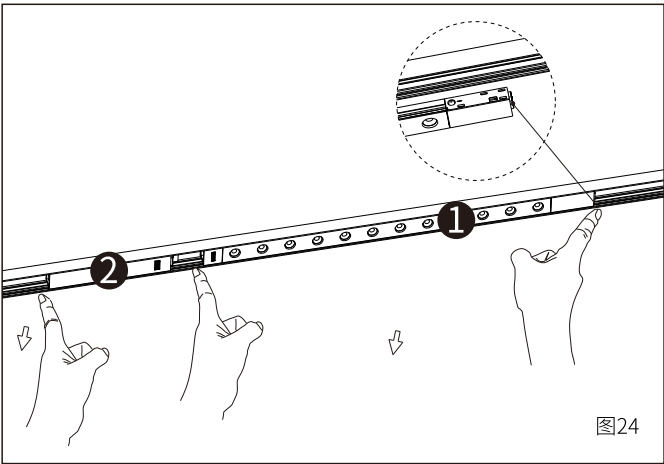


调光照明模组的拆卸：

1.在灯体内把调光电源跟照明模组分离



2.按压右边的照明模组 ❶ 安全卡扣，同时顶住左边把照明模组从灯体取出，然后再把调光电源 ❷ 从灯体取出。



产品有害物质名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件	×	○	○	○	○	○
塑胶部件	○	○	○	○	○	○
线缆组件	×	○	○	○	○	○
LED光源	○	○	○	○	○	○
PCBA组件	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

 本标识内数字表示产品在正常使用状态下的环保使用年限为 10 年。因型号不同，产品可能不包括以上所有部件，请以产品实际销售配置为准。

执行标准：

灯具类型	执行标准	GB/T 7000.1	GB/T 7000.201	GB/T 7000.202	GB/T 17743	GB17625.1
嵌入式灯具含电器功率<5W		●		●	●	
嵌入式灯具含电器功率≥5W		●		●	●	●
嵌入式灯具不含驱动器		●		●		
固定式灯具含电器功率<5W		●	●		●	
固定式灯具含电器功率≥5W		●	●		●	●
固定式灯具不含驱动器		●	●			

生产日期编码原则：

生产日期年份编码对照表										
数字	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
对应简码	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K

XXXXXXXXXX-----年份(2位)+周数(2位)+天(1位)+内部代码(6位)
示例："2023年5月5日" 对应编码为 "CD19590000A"

合格证

型 号：_____ 见产品本体

检 验 员：_____ QA-02

出厂日期：_____ 见产品本体

