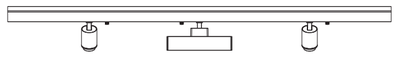
Mayalit

安装说明

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Imix依米克斯
LED 展柜灯



P/N:10410023960

注意事项说明

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，有可能会导致人身事故。 ⚠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℃以下40℃以上 ●在空调口或风口的地方 ●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 ●室外 ●医院、手术室等对磁性有要求的空间 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) ●该LED线型灯需另配24V直流电源使用，不可直接与市电连接。 ●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) ●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） ●灯具周围不能有强交变磁场。 ●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,谨防夹伤。 ●请安装安全防护扣。（灯具掉落的风险）
	⚠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) ●此灯具的光源是不可替换的，当光源到其寿终时，应替换整个灯具。（产品故障的风险） ●如果感觉到烟和异味等异常的情况，请马上切断电源，咨询施工方。（火灾的风险）

※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。

产品中有害物质的名称及含量

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	×	O	O	O	O	O
塑胶部件	O	O	O	O	O	O
线组组件	×	O	O	O	O	O
PCBA组件	×	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
O: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。

生产日期编码原则：

生产日期至代编码对照表

数字	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
对应英码	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K

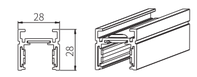
XXXXXXXXXX--------年份(2位)+周数(2位)+天(1位)+内部代码(6位)
示例：“2023年5月5日”对应编码为“CD195900000A”

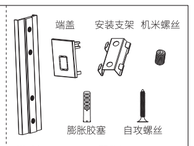
Mayalit微信公众号

Mayalit·玛雅 博物馆照明品牌 | www.mayalit.com
地址:广东省·惠州·水口·东江·祥和西路A17号
电话:0752-5333003

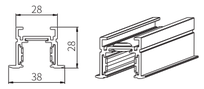
导轨系统概览信息说明

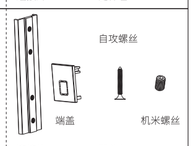
明装导轨



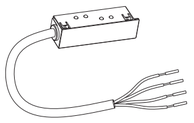


嵌装导轨

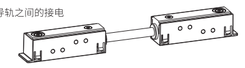




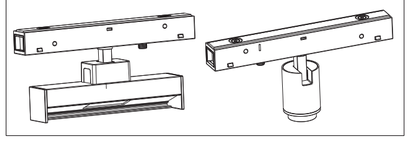
名　称：进电端（必配，另购）
型　号：MT4-2201
外露线长：200mm
用　途：用于驱动与导轨之间的接电



名　称：I型连接器（拼接必配，另购）
型　号：MT4-2202
用　途：用于灯体与导轨之间的接电

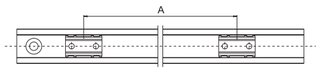


灯具模组（持续增加中）



导轨型号选型说明

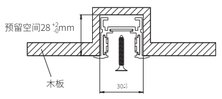
明装导轨



产品名称	产品型号	包含零件	灯体长度L	支架间距尺寸(A)
明装导轨0.5m	MT4-L2205M	主体×1 端盖×2 安装支架×2 膨胀胶塞×4 自攻螺丝×4 连接片×1 机米螺丝×4 六角扳手×1	500mm	420mm
明装导轨1m	MT4-L2210M	主体×1 端盖×2 安装支架×2 膨胀胶塞×4 自攻螺丝×4 连接片×1 机米螺丝×4 六角扳手×1	1000mm	920mm
明装导轨2m	MT4-L2220M	主体×1 端盖×2 安装支架×3 膨胀胶塞×6 自攻螺丝×6 连接片×1 机米螺丝×4 六角扳手×1	2000mm	960mm×2

嵌装导轨

安装示意图



产品名称	产品型号	包含零件	灯体长度L	安装空间尺寸(A)
嵌装导轨0.5m	MT4-RL2205M	主体×1 端盖×2 自攻螺丝×4 连接片×1 机米螺丝×4	500mm	508×30×28mm
嵌装导轨1m	MT4-RL2210M	主体×1 端盖×2 自攻螺丝×4 连接片×1 机米螺丝×4	1000mm	1008×30×28mm
嵌装导轨2m	MT4-RL2220M	主体×1 端盖×2 自攻螺丝×6 连接片×1 机米螺丝×4	2000mm	2008×30×28mm

明装导轨 安装说明

1、按《导轨型号选型表》，确定导轨需要安装的长度，再确定是否需要拼接安装。如图1；

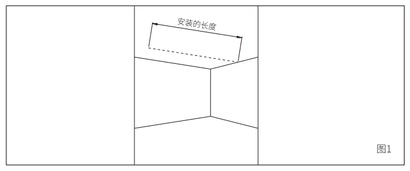


图1

2、请按以下情况组装好灯体：
2.1、如需导轨拼接，则把连接片、机米螺丝和M端盖从配件包拿出。把连接片各插入导轨一半，然后用机米螺丝拧紧，再把端盖敲进拼接导轨的两端。注意，如拼接支架位置有硅胶圈，要取下来，以免影响通电；
2.2、如无需导轨拼接，则把端盖敲进导轨的两端。如图2；

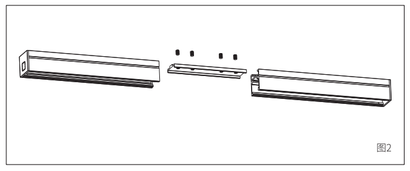


图2

3、请按下面情况进行钻安装孔和过线孔，注意安装孔需要对齐在一条直线上：
3.1、如拼接导轨，则按拼接导轨的长度，平均分布安装支架，按0.5米一个安装支架，钻安装孔。
3.2、如无拼接，则参考《导轨型号选型表》中的支架数量和 A 尺寸，钻安装孔。钻好安装孔后，把膨胀胶塞打紧进孔里，用自攻螺丝把安装支架锁紧在上面，如图3。

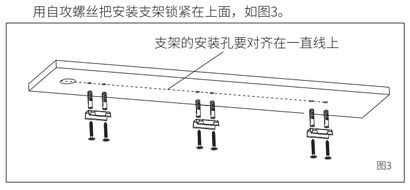


图3

4、把进电端的线穿过导轨的过线孔，然后把进电端压扣进导轨里。如有导轨拼接，则把I型连接器压扣进拼接导轨中间的槽里。如图4;

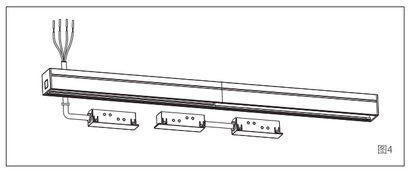
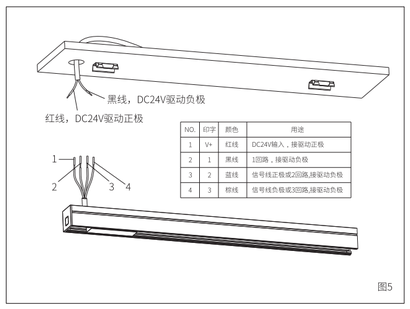


图4

5、按图5接好线后，把线塞进板后面。



NO.	印字	颜色	用途
1	V+	红线	DC24V输入，接驱动正极
2	1	黑线	1回路，接驱动负极
3	2	蓝线	信号线正极或2回路,接驱动负极
4	3	棕线	信号线负极或3回路,接驱动负极

图5

6、把导轨对着安装支架卡扣进去，导轨安装完成效果图，如图6

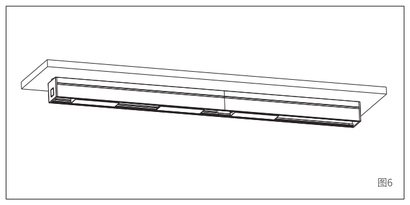


图6

嵌装导轨 安装说明

1、按《嵌装导轨型号选型表》，确定导轨需要安装的长度，再确定是否需要拼接安装。如图7;

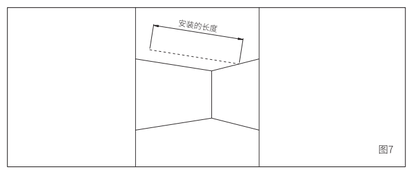


图7

2、请按以下情况组装好灯体：
2.1、如需导轨拼接，则把连接片、机米螺丝和端盖从配件包拿出。把连接片各插入导轨一半，然后用机米螺丝拧紧，再把端盖敲进拼接导轨的两端。注意，如拼接支架位置有硅胶圈，要取下来，以免影响通电；
2.2、如无需导轨拼接，则把端盖敲进导轨的两端。如图8；

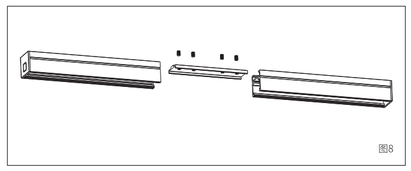


图8

3、 在安装位置留好安装槽，尺寸：预留高度28+2/-0mm，槽宽30+2/-0mm和总长(含端盖)L+5/-0mm。具体参考嵌装导轨安装示意图和图9。

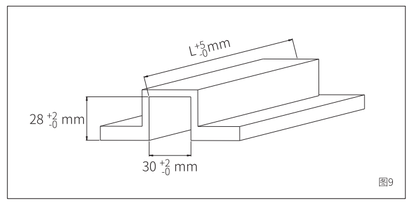


图9

4、把进电端的线穿过导轨的过线孔，然后把进电端压扣进导轨里。如有导轨拼接，则把I型连接器压扣进拼接导轨中间的槽里。如图10;

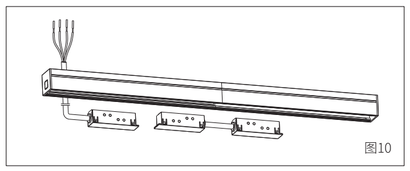
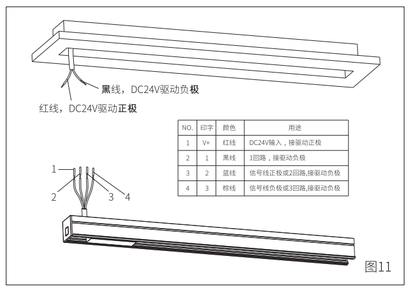


图10

5、按图11接好线后，把线塞进板后面。



NO.	印字	颜色	用途
1	V+	红线	DC24V输入，接驱动正极
2	1	黑线	1回路，接驱动负极
3	2	蓝线	信号线正极或2回路,接驱动负极
4	3	棕线	信号线负极或3回路,接驱动负极

图11

6、把导轨对着安装槽放进去，用自攻螺丝把导轨锁紧在槽里，安装即完成，如图12;

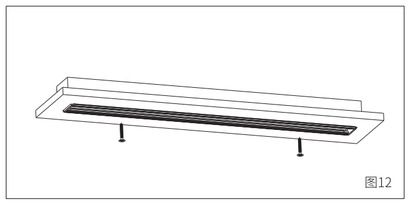


图12

灯具模块 安装说明

1、所有模块安装到灯体前，请确认模块上的回路拨码开关拨到正确档位，单回路控制请拨到1的位置，如图1所示。所有模块安装到灯体内时，请注意模块上的V+标识要与进电端上的V+标识保持在同一侧（同回路）否则可能会引起模块不能正常点亮，如图2所示;

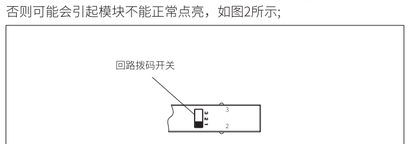


图1

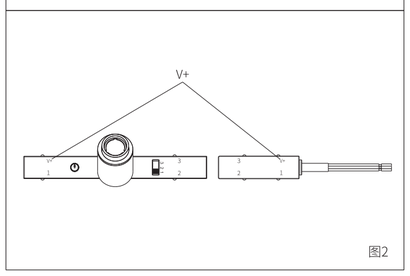


图2

2、灯具模组安装方法：确定灯具模组要安装的位置后，把模组往导轨的槽里推进，听到“咔嚓”声音，即是完成安装。如图3;

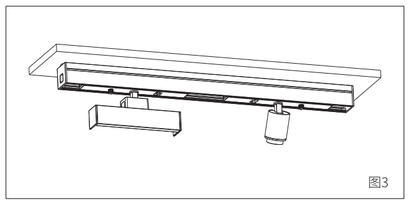


图3

3、灯具模组拆卸方法：用手指轻按模组两端的按钮，把灯具模组往导轨槽外拉下，则可拆下来。如图4;

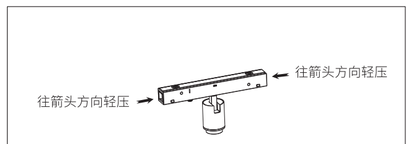
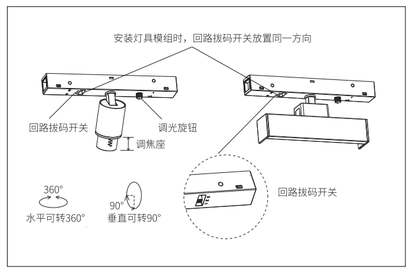


图4

4、灯具模组使用说明
同一条导轨时，如需要多回路控制灯，请把需要设置成同一回路的灯具模组，拔动灯上的回路拨码开关至同一标识位置，如都拔到标识“1”；同时安装进导轨时，必须把所有的灯具模组的回路开关安装同一方向。



执行标准

灯具类型 \ 执行标准	GB7000.1	GB7000.201	GB7000.202	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	●	●			