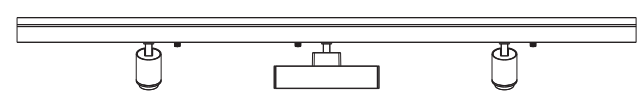




# 安装说明

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

Imix依米克斯  
LED展柜灯



P/N:10410016780

### 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！

**为了确保安全施工，请在每项工作开始前一定要确认如下重要事项！**

**警告** 警告标志使用的活，有可能会致人身事故。**注意** 注意标志使用的活，可能会导致物质损害。

**禁止事项**

**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  
●无法承受灯具重量的天花板  
●潮湿场所，湿度>80%RH  
●粉尘，腐蚀性气体发生的地方  
●天花板上地热施工的地方  
●医院、手术室等有磁性要求的空间  
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。

**遵守事项**

●在空调口或风口的地方  
●倾斜·凹凸天花板  
●阳光直射的场所  
●震动、冲击的地方  
●室外

**灯具布线**

**警告** ●请务必持有相关资格证书工作人员安装。(出现安全事故的风险)  
●该LED型灯具需配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(如空调或大功率电气设备)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、关灯后，灯具处于高温状态，请勿触摸灯具。(烫伤的风险)  
●请勿湿手操作安装。(触电的风险)  
●灯具周围不能有强电磁场。  
●灯具内置磁铁结构吸力较大，放入线性模组时请勿触摸胶合表面，谨防夹伤。  
●请安装安全防护扣。(灯具掉落的风险)  
●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，当光源到其寿命时，应替换整个灯具。(产品故障的风险)  
●如果对感觉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)

**注意** ●当灯具发生异常现象时，请迅速切断电源，并与我们联系由专业质检人员检查维修更换。

#### 产品中有毒物质的名称及含量

材料名称	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr6+)	多环芳烃(PAHs)	多氯联苯(PCBs)
包装材料	×	○	○	○	○	○
金属零件	○	○	○	○	○	○
塑料零件	○	○	○	○	○	○
电线绝缘	×	○	○	○	○	○
PCBA绝缘	×	○	○	○	○	○

○表示有害物质含量符合RoHS指令限制值的要求。  
×表示有害物质含量不符合RoHS指令限制值的要求。  
注：本说明书中产品标注有害物质含量仅供参考，不作为法律依据。  
注：本说明书中产品标注有害物质含量仅供参考，不作为法律依据。  
注：本说明书中产品标注有害物质含量仅供参考，不作为法律依据。

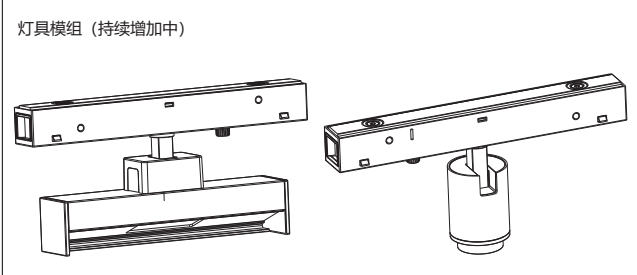
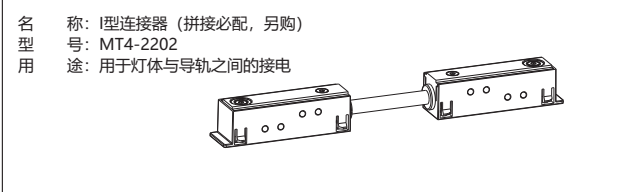
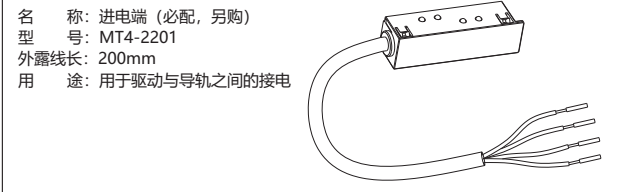
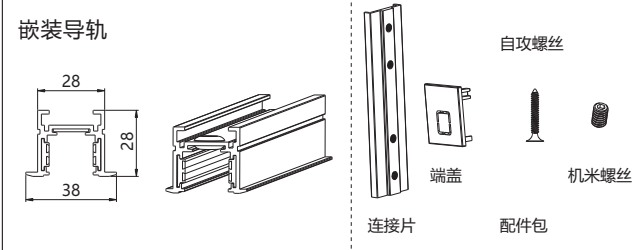
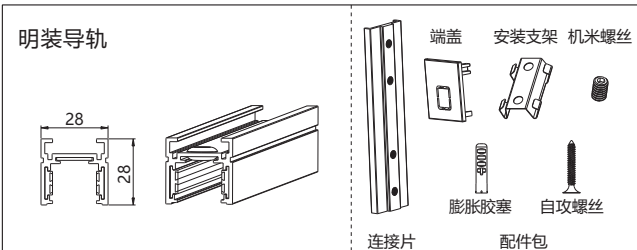
#### 生产日期编码原则：

XXXXXXXXXX—年份(后2位)-月份(后2位)-日(后2位)-内部代码(后2位)  
示例：“2023051501”对应编码为“C0199000A”



Mayalite 玛雅 博物馆照明品牌 | www.mayalite.com  
地址：广东省惠州水口东江祥和西路A17号  
电话：0752-5333037

### 导轨系统概览信息说明



### 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	安装间距尺寸(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*2 膨胀胶塞*6 连接片*1 机米螺丝*4 六角扳手*1	2000mm	190mm*2

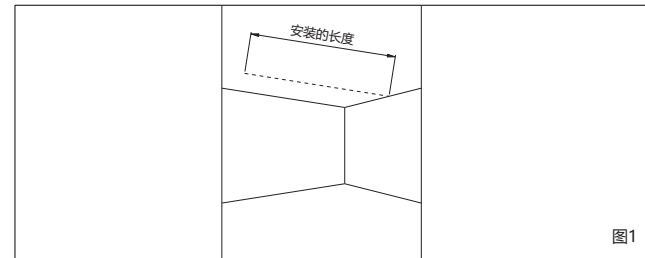
**嵌装导轨**

**安装示意图**

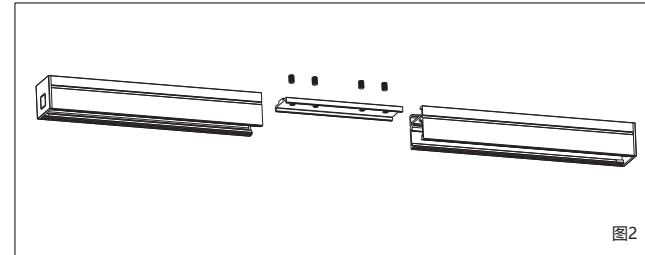
产品名称	产品型号	包含零件	灯体长度	安装间距尺寸(A)
嵌装导轨0.5m	MT4-RL2205M	主体*1 端盖*2 自攻螺丝*4 连接片*1 机米螺丝*4	500mm	508*30+28mm
嵌装导轨1m	MT4-RL2210M	主体*1 端盖*2 自攻螺丝*4 连接片*1 机米螺丝*4	1000mm	1008*30+28mm
嵌装导轨2m	MT4-RL2220M	主体*1 端盖*2 自攻螺丝*6 连接片*1 机米螺丝*4	2000mm	2008*30+28mm

### 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；

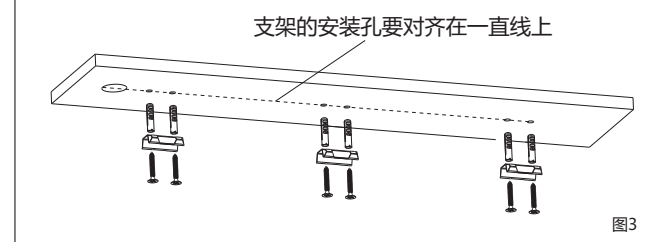


2. 请按以下情况组装好灯体：  
2.1. 如需导轨拼接，则把连接片、机米螺丝和M端盖从配件包拿出。把连接片各插入导轨一半，然后用机米螺丝拧紧，再把端盖盖进拼接导轨的两端。注意，如拼接支架位置有硅胶圈，要取下来，以免影响通电；  
2.2. 如无需导轨拼接，则把端盖盖进导轨的两端。如图2；



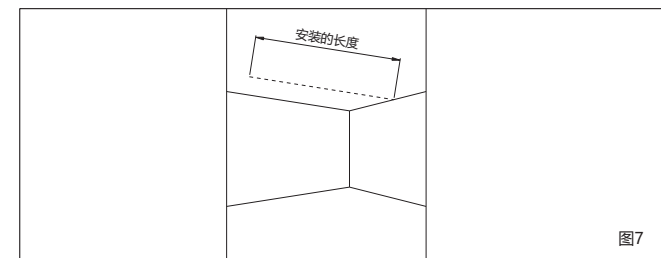
3. 请按下面情况进行钻安装孔和过线孔，注意安装孔需要对齐在一条直线上；

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米布一个安装支架，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，把膨胀胶塞打入孔里，用自攻螺丝把安装支架锁紧在上面，如图3。

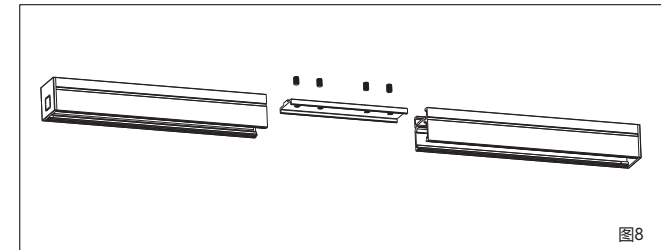


### 嵌装导轨安装说明

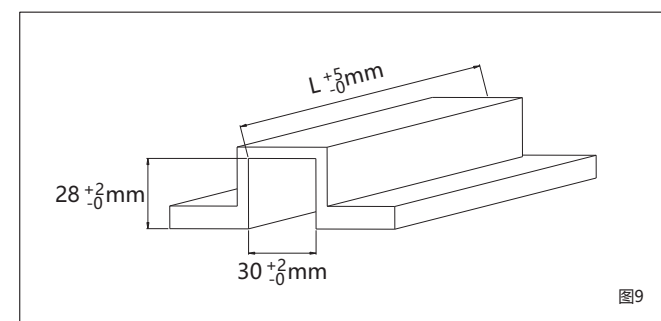
1. 按《嵌装导轨型号选型表》，确定导轨需要安装的长度，再确定是否需要拼接安装。如图7；



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，再把端盖盖进拼接导轨的两端。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，则把端盖盖进导轨的两端。如图8；

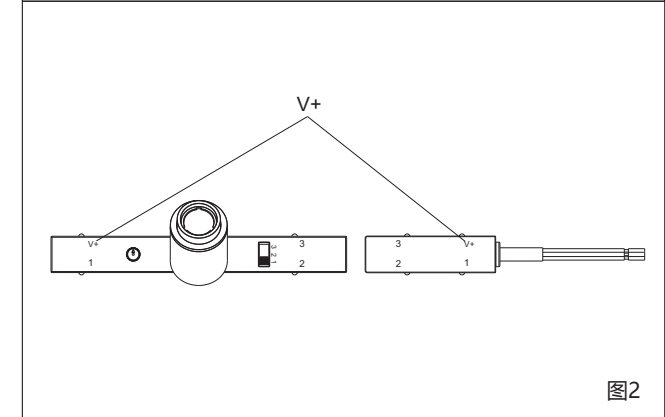
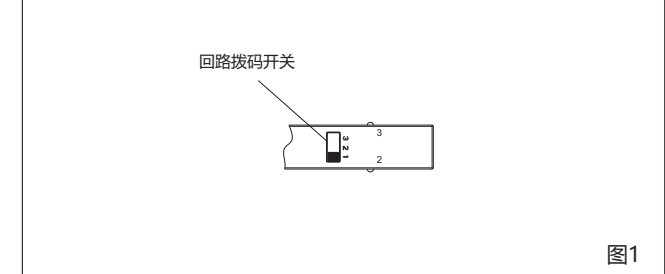


3. 在安装位置留好安装槽，尺寸：预留高度28+2/-0mm，槽宽30+2/-0mm和总长(含端盖)L+5/-0mm。具体参考嵌装导轨安装示意图和图9。

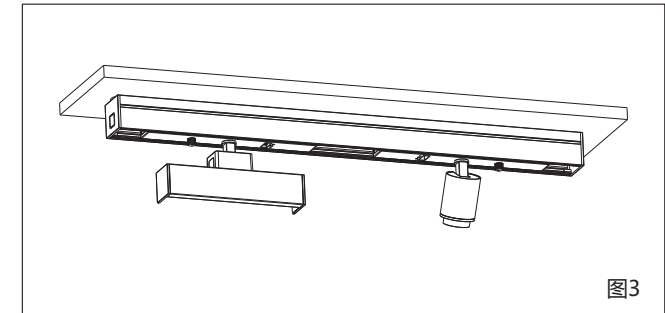


### 灯具模块安装说明

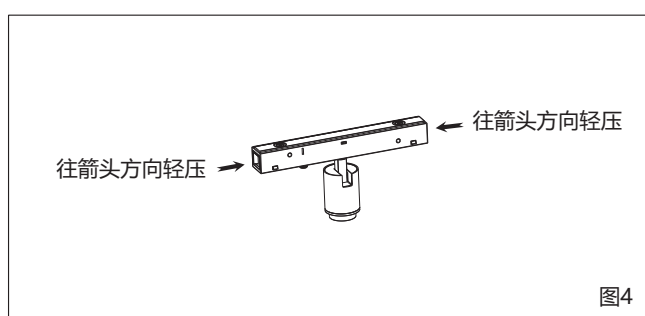
1. 所有模块安装到灯体前，请确认模块上的回路拨码开关拨到正确档位，单回路控制请拨到1的位置，如图1所示。所有模块安装到灯体内时，请注意模块上的V+标识要与进电端上的V+标识保持在同一侧(同回路)否则可能会引起模块不能正常点亮，如图2所示；



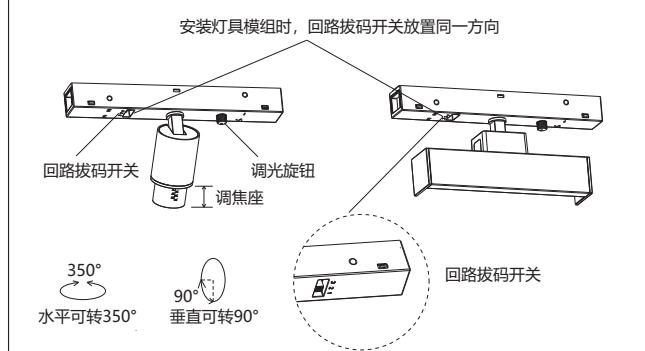
2. 灯具模组安装方法：确定灯具模组要安装的位置后，把模组往导轨的槽里推进，听到“咔嚓”声音，即是完成安装。如图3；



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；



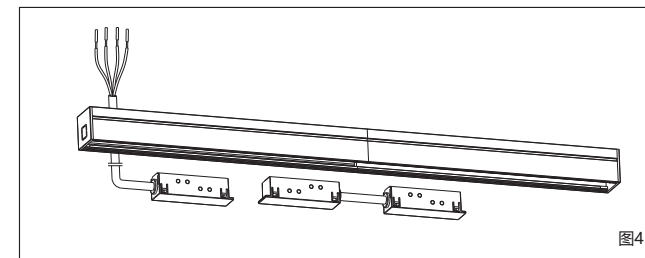
4. 灯具模组使用说明  
同一条导轨时，如需要多回路控制灯，请根据需要设置成同一回路的灯具模组，拨动灯上的回路拨码开关至同一标识位置，如都拨到标识“1”；同时安装进导轨时，必须把所有的灯具模组的回路开关安装同一方向。



#### 执行标准：

灯具类型	执行标准	GB7000.1	GB7000.201	GB7000.202	GB/T 17743	GB17625.1
嵌入式含电功率≤25W		●	●	●	●	
嵌入式含电功率>25W		●	●	●	●	●
嵌入式不含电功率≤25W		●	●	●	●	
嵌入式不含电功率>25W		●	●	●	●	●
固定式含电功率≤25W		●	●	●	●	
固定式含电功率>25W		●	●	●	●	●
固定式不含电功率≤25W		●	●	●	●	
固定式不含电功率>25W		●	●	●	●	●

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，则把型连接器压扣进拼接导轨中间的槽里。如图4；



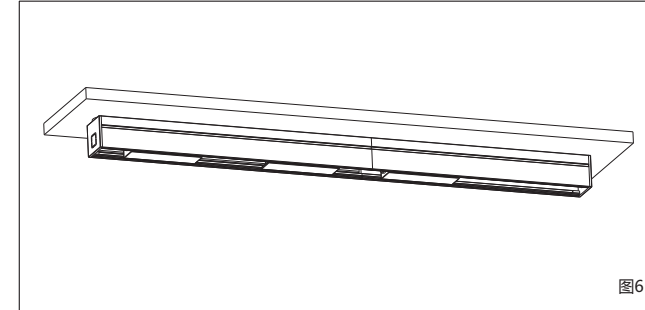
5. 按图5接好线后，把线塞进板后面。

黑线，DC24V驱动负极

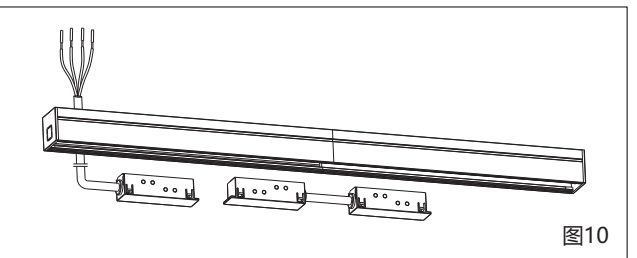
红线，DC24V驱动正极

NO.	印号	颜色	用途
1	V+	红色	DC24V输入，接驱动正极
2	1	蓝色	回路，接驱动负极
3	2	蓝色	信号线正极或回路，接驱动负极
4	3	蓝色	信号线负极或回路，接驱动负极

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



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，则把型连接器压扣进拼接导轨中间的槽里。如图10；



5. 按图11接好线后，把线塞进板后面。

黑线，DC24V驱动正极

红线，DC24V驱动负极

NO.	印号	颜色	用途
1	V+	红色	DC24V输入，接驱动正极
2	1	蓝色	回路，接驱动负极
3	2	蓝色	信号线正极或回路，接驱动负极
4	3	蓝色	信号线负极或回路，接驱动负极

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；

