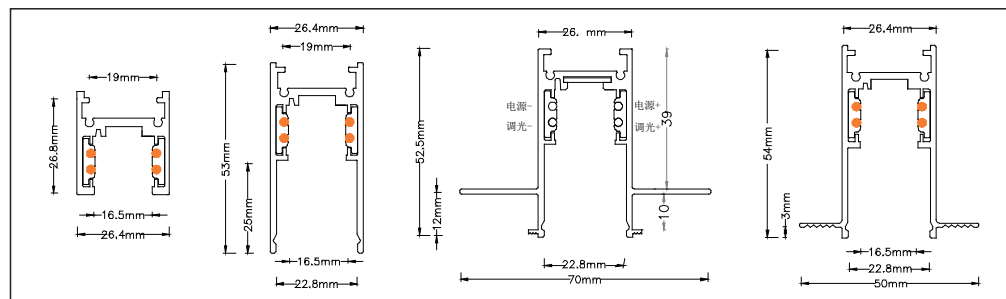


1.关于产品的安装和安全警告

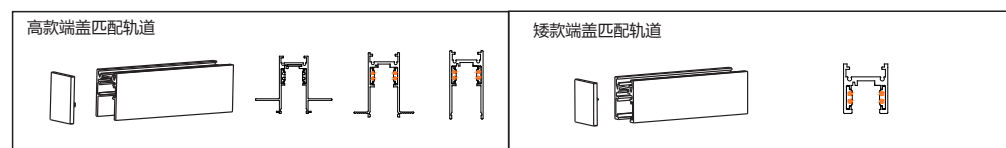
本说明所述全部操作须由专业人员完成。安装装置前，请先切断所有电源设备，并严格遵守国家相关电气安装操作规程，最终用户与安装人员须对以下事项负责：

- 兼容性确认：需确保系统电压、机械结构与工作温度，与安装框架及相连设备完全匹配。
2. 安装规范：安装轨道时，不得超过文件规定的荷载与安装间距。
- 单个回路轨道额定输入电压、电流：DC48V/12A（最大负载≈580W）。
- 单米导轨建议最大灯具数≤3pcs，单个灯具重量≤1KG。
3. 配件合规性：
- 轨道及其配件、适配器，不得与无质量认证的第三方部件混用；
 - 本公司轨道仅可使用原厂指定的连接件，且连接件仅限于用于本公司轨道；
 - 所有配件必须严格按照安装说明书安装；
 - 若使用非原厂零配件，或未按说明书安装，本公司将不对系统的安全性及功能性承担责任，相关电气性能、机械性能及热兼容性的验证责任由使用者自行承担；
4. 环境要求：磁吸灯具的建议使用环境温度范围为 -15℃ ~ +40℃。

2.磁吸轨道尺寸图

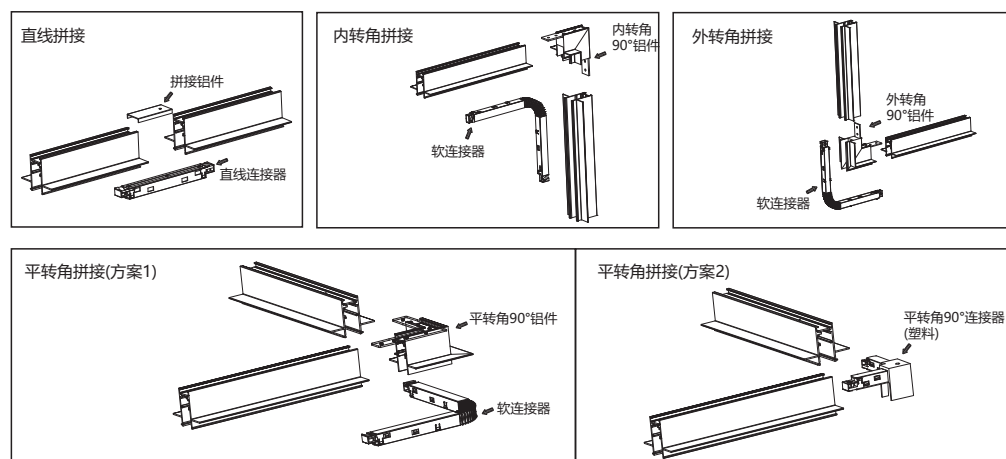


3.端盖安装示意图



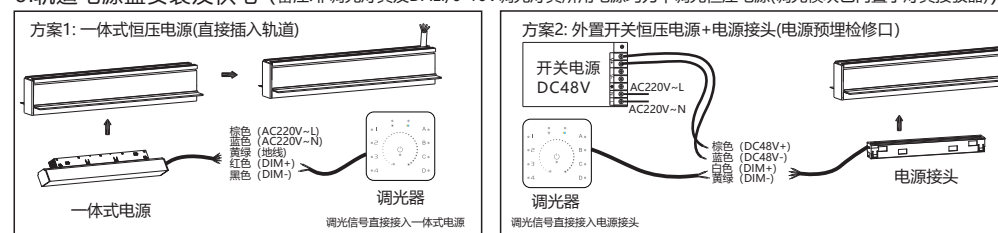
端盖用于同一回路轨道的端头跟端尾，再将其扣好 固定到轨道上。

4.轨道拼接示意图



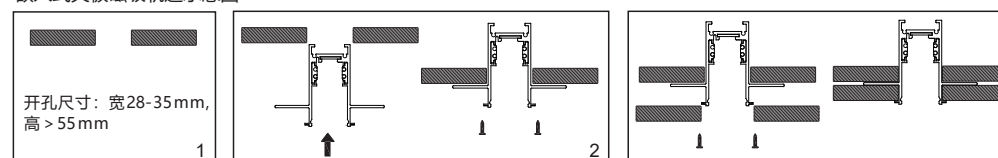
90°平转角、90°内转角、90°外转角拼接方案适用于所有型号的磁吸轨道安装，另可根据需求定制T型/十字型转角

5.轨道电源盒安装及供电（备注：非调光灯具及DALI/0-10V调光灯具所用电源均为不调光恒压电源（调光模块已内置于灯具接驳器））



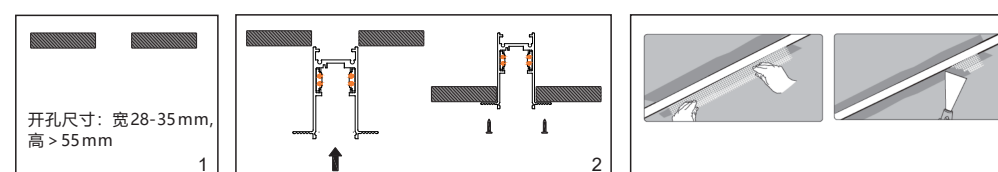
6. 轨道安装

嵌入式夹板磁吸轨道示意图



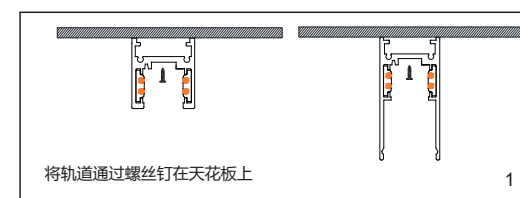
按照尺寸要求在承重板上开孔(图1), 然后根据图示操作用螺钉将导轨固定在承重板上(图2), 然后在下端铺上石膏板并用螺钉固定(图3), 最后覆盖上批灰网批灰(批灰时必须盖上导轨罩子). (注: 螺钉由安装方自己配备)

嵌入式批灰磁吸轨道示意图

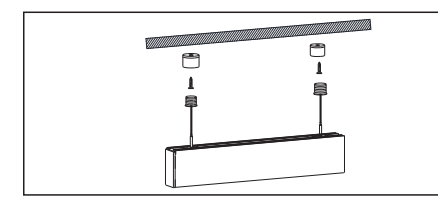


按照尺寸要求在承重板上开孔(图1), 然后根据图示操作用螺钉将导轨固定在承重板上(图2), 最后覆盖上批灰网批灰(批灰时必须盖上导轨罩子)(图3)注: 螺钉由安装方自己配备)

明装磁吸轨道示意图

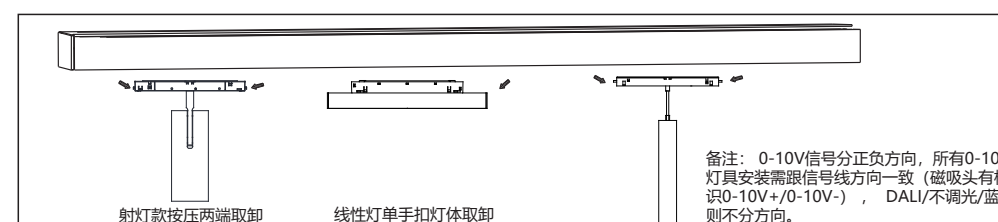


明装磁吸轨道吊装示意图



按图所示将吊装套件上的螺冒固定在天花板上，然后将螺丝拧在螺冒上并确保牢固，最后将吊绳调至合适的高度并拧紧吊装板两端的螺丝。

灯具安装取卸示意图



备注：0-10V信号分正负方向，所有0-10V灯具安装需跟信号线方向一致（磁吸头有标识0-10V+/0-10V-），DALI/不调光/蓝牙则不分方向。