线形洗墙灯系列/擦墙灯系列

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!

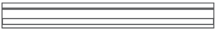
⚠警告:错误使用的话，有可能会导致人身事故。	⚠注意:错误使用的话，可能会导致物质损害。
⊘:禁止事项	❗:遵守事项

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°C以下40°C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 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) ●此灯为低压灯具，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) ● 不管在什么情况下，灯具都不能被隔热衬垫或类似材料覆盖，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） ●警告:当产品上有此标识时 ⚠ ，说明此产品有触电危险。 ●此灯具电源线为Z型连接：此灯具的外部软缆或软线不能替换；如果软线损坏，该灯具即应报废。
	⚠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） ●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） ●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，当光源到其寿终时，应替换整个灯具。（产品故障的风险） ●当产品蓝光危害等级为RG2时，产品上会标示标识 ⚠ ，灯具的安装位置应使其不会长时间在小于2.2m的距离被盯着看。

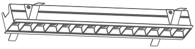
※灯具发生异常现象时，请迅速切断电源，并与我司客服部联系或由专业资格人员检查维修更换。

认识西顿线形洗墙灯&线形擦墙灯具

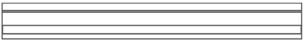
天际25擦墙灯系列-吸顶式



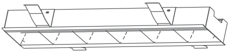
天际25擦墙灯系列-嵌入式



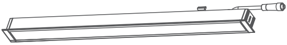
天际50擦墙灯系列-吸顶式



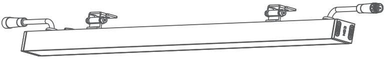
天际50擦墙灯系列-嵌入式



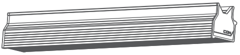
IP54洗墙灯系列-嵌入式



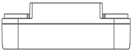
IP54洗墙灯系列-吸顶式



近距离洗墙灯-吸顶式



蛇形洗墙灯-吸顶式



天际25擦墙灯系列-吸顶式

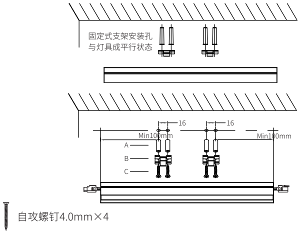
安装说明

注：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。

1.如下图所示在安装面钻好安装孔(保证两个安装支架在一条直线上);

2.将配件包中的膨胀螺丝A敲入安装孔中，用螺丝C将安装支架B固定;

固定式支架安装孔位置


固定式支架安装孔
与灯具成平行状态
16
16
Min100mm
Min100mm
A
B
C

自攻螺钉4.0mm×4

图1

3.把第一根灯条卡在安装支架上(如下图箭头 ❶ 指示）；

4.依次把需要拼接的灯条之间的接头对插好后再把灯条卡在安装支架上(如下图箭头 ❷ 指示;

注意：请勿利用接头端子的紧固力吊起灯具)

5.剪去端子剥线与24V直流电源连接(如下图箭头 ❸ 指示）；

6.检查无误后通电即可使用;

提示：对于偏光线条灯，请按“镭雕面朝被照物”方向安装，建议灯具安装高度不超过3M,灯具安装高度与被照物距离之比为1比0.2（如安装高度为3M,灯具离墙为0.6M）。

调节式支架安装孔位置

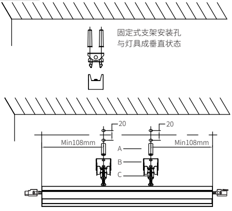
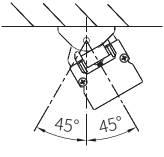
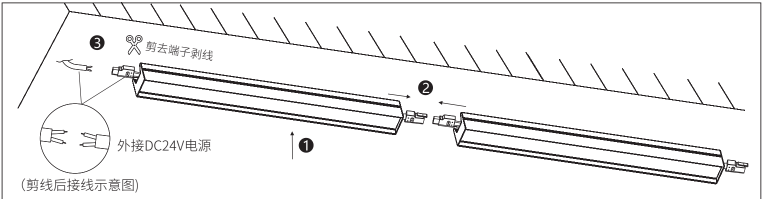

固定式支架安装孔
与灯具成垂直状态
20
20
Min108mm
Min108mm
A
B
C

图2




❸
剪去端子剥线
❷
❶
外接DC24V电源

（剪线后接线示意图)

灯体长度	最多拼接数量
300mm	16条
600mm	8条
900mm	5条
1200mm	4条

扫码观看产品安装视频

可调式

吸顶式

图3

天际25擦墙灯系列-嵌入式

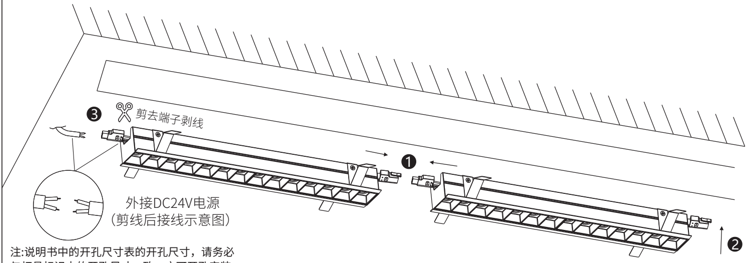
安装说明

注：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。

1.依次把需要拼接的灯条之间的接头对插好(见步骤 ❶)，再把灯条安装在天花板上(见步骤 ❷)（注意：请勿利用接头端子的紧固力吊起灯具）；

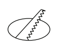
2.剪去端子剥线与24V直流电源连接(见步骤 ❸)，检查无误后通电即可使用.

提示：对于偏光线条灯，请按“镭雕面朝被照物”方向安装，建议灯具安装高度不超过3M,
灯具安装高度与被照物距离之比为1比0.2（如安装高度为3M,灯具离墙为0.6M）。


❸
剪去端子剥线
❶
❷
外接DC24V电源
（剪线后接线示意图）

注:说明书中的开孔尺寸表的开孔尺寸，请务必与灯具标识中的开孔尺寸一致，方可开孔安装。

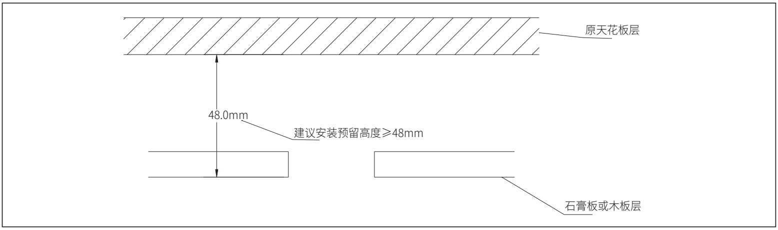
灯体长度	最多拼接数量
300mm	16条
600mm	8条
900mm	5条
1200mm	4条



开孔尺寸(公差)	天花板厚度
302X36mm	5-20mm
602X36mm	5-20mm
902X36mm	5-20mm
1202X36mm	5-20mm

扫码观看产品安装视频

建议安装预留安装高度≥48mm，示意图如下:


原天花板层
48.0mm
建议安装预留高度≥48mm
石膏板或木板层

天际50擦墙灯系列-吸顶式

安装说明：

注：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。

1.如下图所示在安装面钻好安装孔(保证两个安装支架在一条直线上);

2.将配件包中的膨胀螺丝A敲入安装孔中，用螺丝C将安装支架B固定;

注意：以防灯体脱落，当灯体长度≥750mm时,不少于3个安装支架。

固定式支架安装孔位置

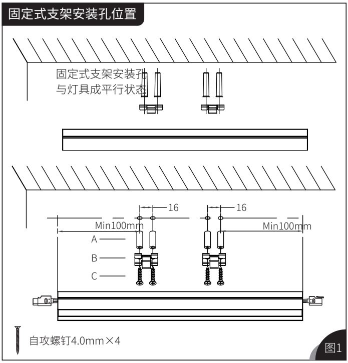

固定式支架安装孔
与灯具成平行状态
16
16
Min100mm
Min100mm
A
B
C
自攻螺钉4.0mm×4

图1

调节式支架安装孔位置

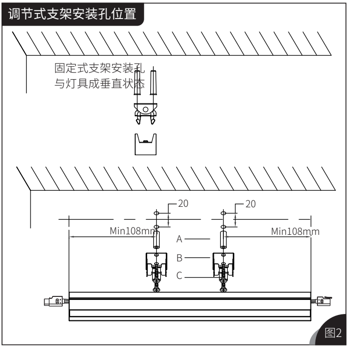

固定式支架安装孔
与灯具成垂直状态
20
20
Min108mm
Min108mm
A
B
C

图2

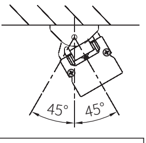
3.把第一根灯条卡在安装支架上(如下图箭头 ❶ 指示）

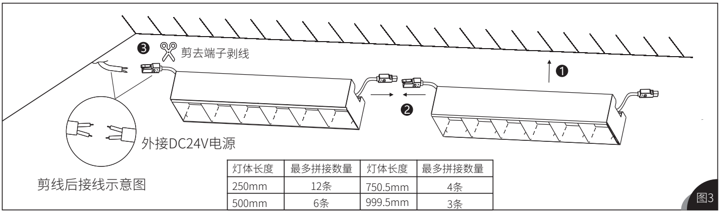
4.依次把需要拼接的灯条之间的接头对插好后再把灯条卡在安装支架上(如下图箭头 ❷ 指示，注意：请勿利用接头端子的紧固力吊起灯具)

5.剪去端子剥线与24V直流电源连接(如下图步骤 ❸ 所示);

6.检查无误后通电即可使用。

提示：对于偏光线条灯，请按“镭雕面朝被照物”方向安装，建议灯具安装高度不超过3M,灯具安装高度与被照物距离之比为1比0.2（如安装高度为3M,灯具离墙为0.6M）。




❸
剪去端子剥线
❶
❷
外接DC24V电源
剪线后接线示意图

灯体长度	最多拼接数量	灯体长度	最多拼接数量
250mm	12条	750.5mm	4条
500mm	6条	999.5mm	3条

图3

天际50擦墙灯系列-嵌入式

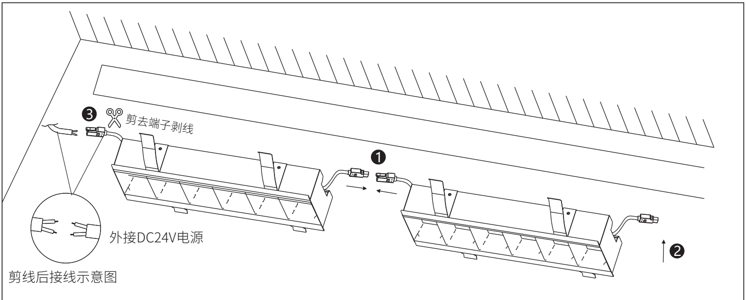
安装说明

注：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。

1.依次把需要拼接的灯条之间的接头对插好(见步骤❶)，再把灯条安装在天花板上(见步骤❷)（注意：请勿利用接头端子的紧固力吊起灯具）；

2.剪去端子剥线与24V直流电源连接(见步骤❸)，检查无误后通电即可使用.

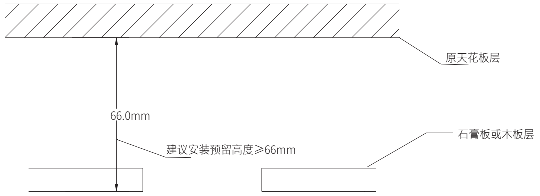
提示：对于偏光线条灯，请按“镭雕面朝被照物”方向安装，建议灯具安装高度不超过3M，灯具安装高度与被照物距离之比为1比0.2（如安装高度为3M,灯具离墙为0.6M）。


❸
剪去端子剥线
❶
❷
外接DC24V电源
剪线后接线示意图

灯体长度	最多拼接数量		开孔尺寸(公差)	天花板厚度
250mm	12条		252X52mm(+1/-1)	5-18mm
500mm	6条		502X52mm(+1/-1)	5-18mm
750.5mm	4条		752X52mm(+1/-1)	5-18mm
999.5mm	3条		1002X52mm(+1/-1)	5-18mm

注:说明书中的开孔尺寸表的开孔尺寸，请务必与灯具标识中的开孔尺寸一致，方可开孔安装。

建议安装预留安装高度≥66mm，示意图如下:


原天花板层
66.0mm
建议安装预留高度≥66mm
石膏板或木板层

IP54洗墙灯系列-嵌入式

安装说明

注：不可替换光源：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。

1.如下图所示在地面开好安装预埋盒槽并预留好输入线(保证安装槽深度一致且与墙面平行)；
2.将预埋盒埋入槽内，多个灯安装时两个预埋盒之间埋入过线管(预埋盒与预埋盒间距7-10mm)；

灯体长度	开槽尺寸	最多拼接数量
513x37x52mm	L508xW35xH50mm	10条
1013x37x52mm	L1008xW35xH50mm	5条

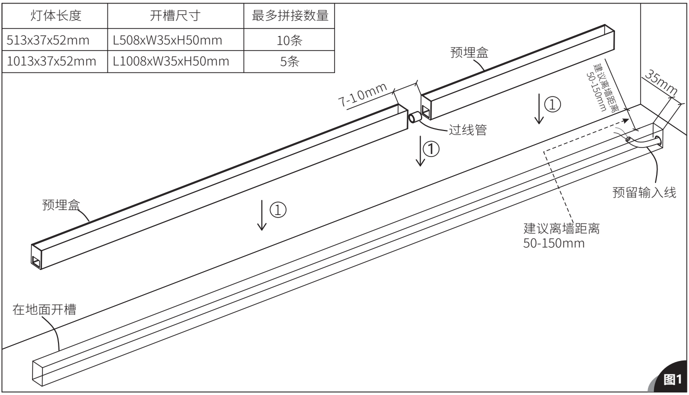

预埋盒
7-10mm
①
过线管
①
建议离墙距离
50-150mm
35mm
预埋盒
①
预留输入线
建议离墙距离
50-150mm
在地面开槽

图1

3.将附带的接头线D与DC24V电源连接(棕色线接正极，蓝色接负极)如②所示
4.依次把需要拼接的灯具按照步骤2、3（图2、图3）安装好，按箭头②③指示依次将灯具接头线对插并扭紧螺帽
5.将接头线D与灯具上接头对插好并扭紧螺帽，检查无误后通电即可使用

注意：
灯具卡入预埋盒时镭雕标识面朝被照物(墙面)

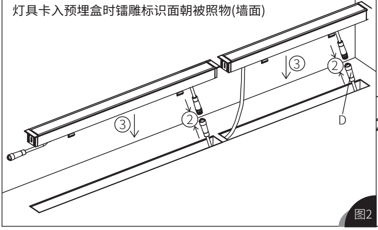


图2

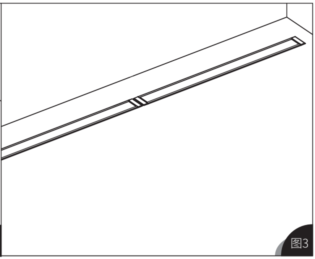


图3

IP54洗墙灯系列-吸顶式

安装说明：

注：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。

1.如图1所示，在安装面钻好安装孔(保证两个吸顶安装板在一条直线上，且与墙面平行)；
2.将配件包中的膨胀螺丝A敲入安装孔中，用螺丝C将吸顶安装板B固定，如图2所示；

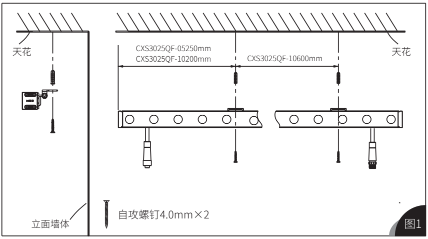

天花
CXS3025QF-05250mm
CXS3025QF-10200mm
CXS3025QF-10600mm
天花
自攻螺钉4.0mm×2
立面墙体

图1

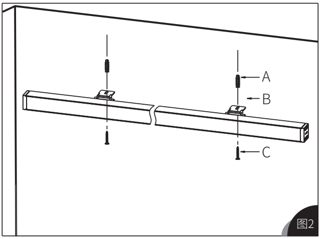
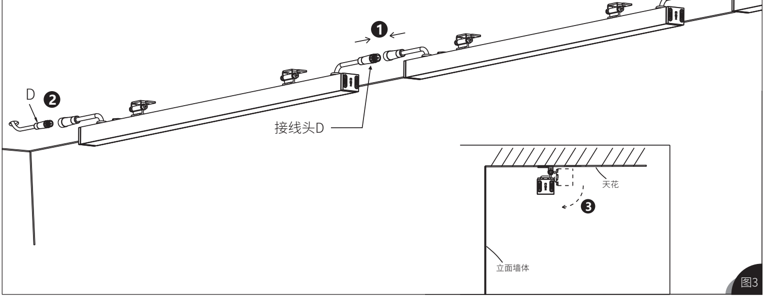


图2

（温馨提示：推荐安装距离为离墙0.2-0.5m）

3.依次把需要拼接的灯具按照步骤1、2（图1、图2）安装好，按箭头①指示依次将灯具接头线对插并扭紧螺帽
4.将附带的接头线D与DC24V电源连接(棕色线接正极，蓝色接负极)如②所示
5.将接头线D与灯具上接头对插好并扭紧螺帽，检查无误后通电即可使用
6.将安装好的灯具调整到需要照射的角度,如③所示

灯体长度	最多拼接数量
500*29*48mm	10条
1000*29*48mm	5条



❶
❶
D
❷
接线头D
天花
❸
立面墙体

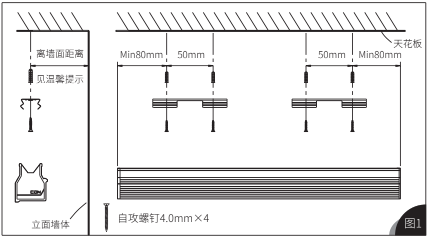
图3

近距离洗墙灯-吸顶式

安装说明:

注：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。

1.如图1所示，在安装面钻好安装孔(保证两个吸顶安装板在一条直线上，且与墙面平行)；
2.将配件包中的膨胀螺丝A敲入安装孔中，用螺丝C将吸顶安装板B固定，如图2所示；



离墙面距离
见温馨提示
立面墙体
Min80mm
50mm
50mm
Min80mm
天花板
自攻螺钉4.0mm×4

图1

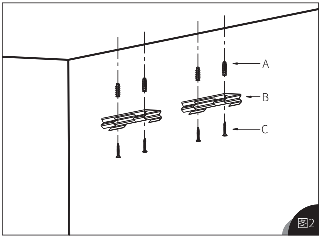
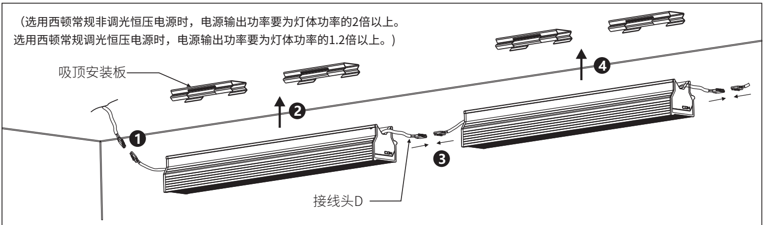


图2

（温馨提示：推荐最佳效果安装尺寸：灯具中心点离墙100mm，灯具安装高度3米以内；灯具中心点离墙150mm，灯具安装高度4米以内；灯具中心点离墙200mm，灯具安装高度5米以内。）

3.如图3所示，按箭头①指示，把配件包灯具输入线与DC24V开关电源输出线连接；
4.把第一条灯具卡在吸顶安装板上，如②所示；
5.依次把需要拼接的灯具之间的接头对接好后再把灯具卡在吸顶安装板上（如下图箭头③④指示，注意：请勿利用接头端子的紧固力吊起灯具），将附带的接头线D与DC24V电源连接(红色线接正极，黑色接负极)；
6.将接头线D与灯具上接头对插好，检查无误后通电即可使用。

（选用西顿常规非调光恒压电源时，电源输出功率要为灯体功率的2倍以上。
选用西顿常规调光恒压电源时，电源输出功率要为灯体功率的1.2倍以上。）


吸顶安装板
❶
❷
❸
❹
接线头D

灯体长度	最多拼接数量
309*55.5*66.5mm	16条
609*55.5*66.5mm	8条
9095 *55.5*66.5mm	5条
12098 *55.5*66.5mm	4条

图3

安装说明

1.如下图所示，在安装面钻好安装孔(保证吸顶安装板离被照物（墙）至少60mm，且与墙面平行)；
2.按照步骤❶吸顶安装板 Φ19mm孔套入输入插头线，步骤将❷件包中的膨胀螺丝A敲入安装孔中，用螺丝C将吸顶安装板B固定；（如图1)

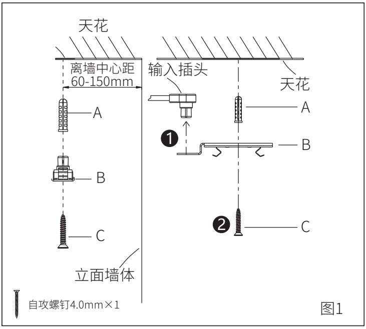
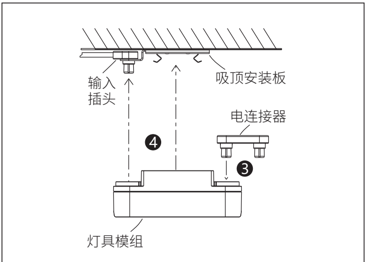

天花
离墙中心距
60-150mm
A
B
C
立面墙体
输入插头
天花
A
❶
B
❷
C
自攻螺钉4.0mm×1

图1


输入
插头
吸顶安装板
电连接器
❹
❸
灯具模组

3.将第一个拼接的灯具模组按照步骤❸图❹）安装好；
(按箭头指示，依次将电连接器插入灯具模组，再将灯具模组另一头插入输入插头并同时将灯具模组卡入吸顶安装板）
4.将第二个拼接的灯具模组按照步骤❺❻❼安装好；

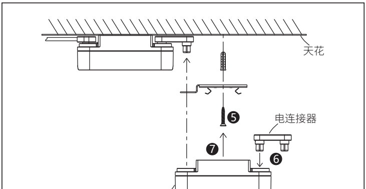
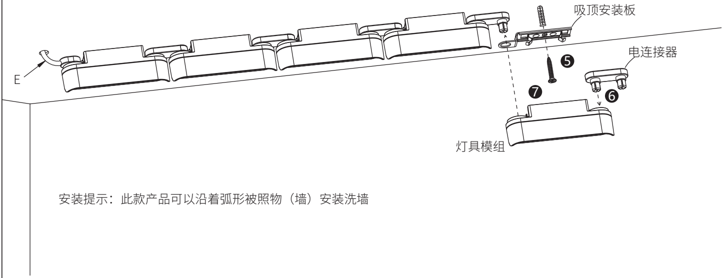

天花
❺
电连接器
❼
❻
灯具模组

图3

图2

5.将需要拼接的灯具模组依次，围着被照物（墙）至少60mm中心距安装，步骤❺❻❼

6.将输入接插头线E与DC24V电源连接(红色线接正极，黑色接负极)，检查无误后通电即可使用(图4)


吸顶安装板
E
❺
电连接器
❼
❻
灯具模组

安装提示：此款产品可以沿着弧形被照物（墙）安装洗墙

灯体长度	最多拼接数量
98.5*25*36mm	50个

图4

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	×	○	○	○	○	○
塑胶部件	○	○	○	○	○	○
线缆组件	×	○	○	○	○	○
LED光源	○	○	○	○	○	○
PCBA组件	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364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/T26572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/T26572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：

执行标准 灯具类型	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	●	●			

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

XXXXXXXXXXX---------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

QA PASS 合格

用户存根联

用户信息（请用户填写真实信息，西顿承诺用户信息仅用于售后服务。）

姓名 ________ 电话 ________

电子邮箱 ________ 邮政编码 ________

联系地址 ________

厂家存根联

用户信息（请用户填写真实信息，西顿承诺用户信息仅用于售后服务。）

姓名 ________ 电话 ________

电子邮箱 ________ 邮政编码 ________

联系地址 ________

产品信息

名称 型号

电压 功率

色温 光束角

包装SN号

需要服务 ○ 退货 ○ 更换 ○ 维修

故障现象

受理日期 维修员签字

产品信息

名称 型号

电压 功率

色温 光束角

包装SN号

需要服务 ○ 退货 ○ 更换 ○ 维修

故障现象

受理日期 维修员签字