

产品型号:

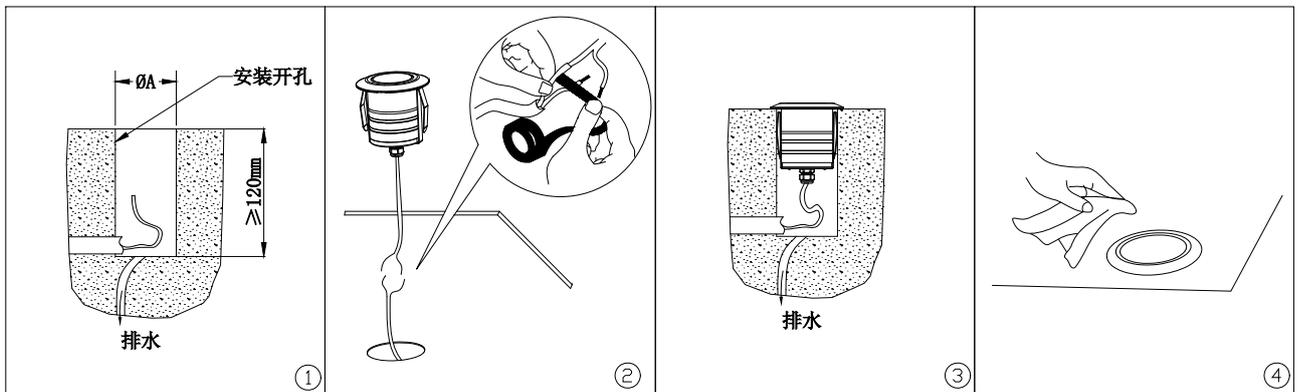
本安装说明适用于 LED 埋地灯 EIR2NF-02ET、EIS2NF-02ET、EIR2SF-04ET、EIS2SF-04ET、EIR4NF-02ET、EIS4NF-02ET、EIR4SF-04ET、EIS4SF-04ET。

安装声明:

1. 安装前请仔细阅读说明书;
2. 请专业电工安装;
3. 为避免触电危险, 在安装、维护前请确认关闭电源;
4. 保留说明书, 以备使用参考。

地面安装:

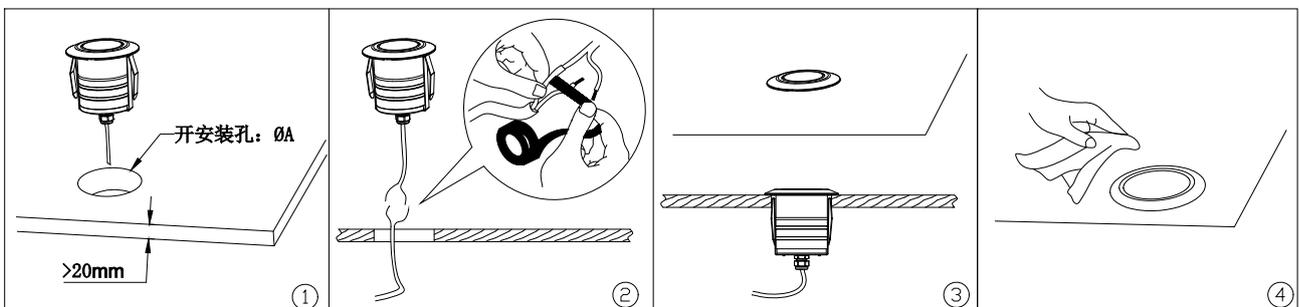
1. 先在准备安装灯具的位置按灯具对应型号如图一①所示开孔, 开孔深度 $\geq 120\text{mm}$, 直径尺寸见表一;
注: ●为保证灯具安装稳定可靠, 灯具开孔必须在硬质材质物质上;
●灯具具有防水功能, 但考虑积水会对线材及接线的稳定性产生影响, 建议安装孔增加排水孔。
2. 按图一②所示, 灯具引线 12VDC 电源线连接, 注意线材连接的防水处理;
3. 按图一③所示将灯具推入孔内, 使灯具翻边与安装面贴平;
4. 按图一④清理灯具出光口表面。



图一

嵌入式安装:

1. 先在准备安装灯具的位置按灯具对应型号如图二①所示开孔, 开孔直径尺寸见表一;
注: 为保证灯具安装稳定可靠, 灯具开孔必须在硬质材质物质上;
2. 按图二②所示, 灯具引线 12VDC 电源线连接;
3. 按图二③所示将灯具推入孔内, 使灯具翻边与安装面贴平;
4. 按图二④清理灯具出光口表面。



图二

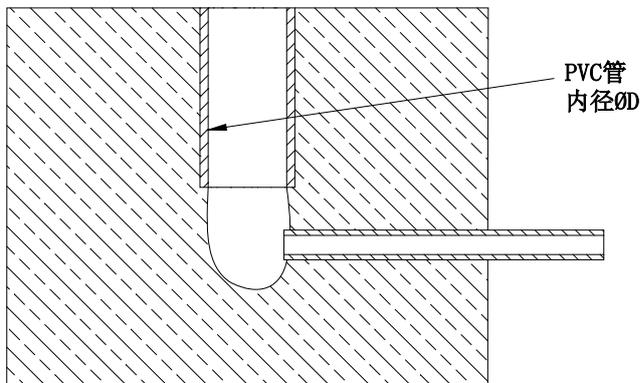
由“WAC” “Responsible Lighting” 商标持有人美国 WAC Lighting 公司授权
中国营销总部 : 华格照明灯具(上海)有限公司
地址 : 上海市张江毕升路 299 弄第一上海中心 14 号楼(邮编 201204)
中国工厂 : 东莞华明灯具有限公司出品
地址 : 广东省东莞市清溪镇清风路 390 号(邮编 523653)

灯具型号	开孔尺寸 ϕA
EIR2NF-02ET/EIS2NF-02ET	$\phi 35\text{mm}$
EIR2SF-04ET/EIS2SF-04ET	$\phi 57\text{mm}$

表一

配 PVC 管安装:

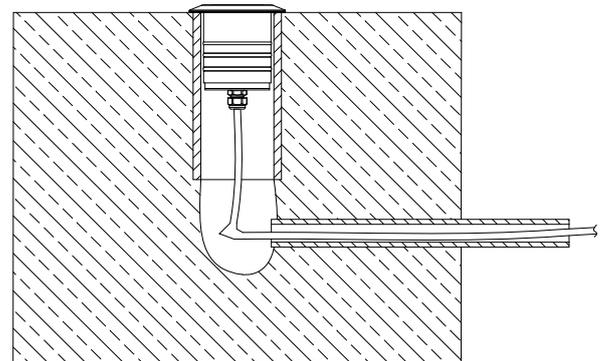
1. 在灯的安装位置预埋 120mm 长 PVC 管，用混凝土固定（图三），PVC 管尺寸参照表二；
2. 将灯具引线与 PVC 管内 12VDC 引线连起来（图四）；
3. 在灯具的 O 形圈上均匀涂上密封硅胶；
4. 将灯具装入 PVC 管，确认灯具翻边与安装面贴平（图五）；
5. 清理灯具出光口表面（图六）。



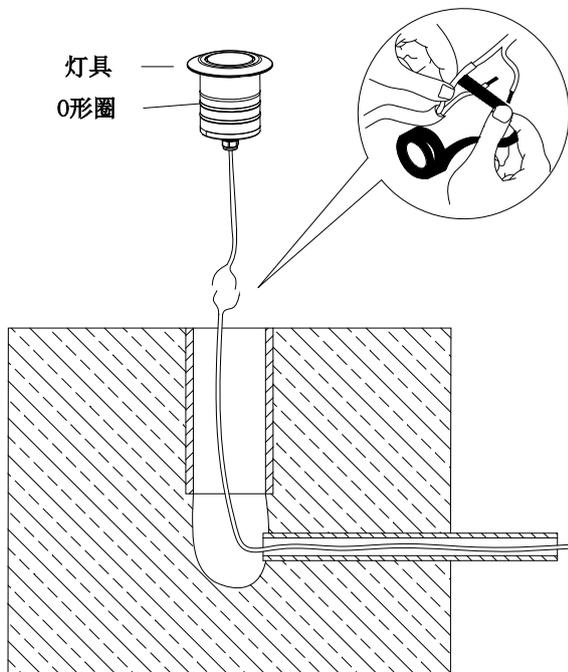
图三

灯具型号	PVC 管内径尺寸 ϕD
EIR4NF-02ET EIS4NF-02ET	$\phi 24.3\text{mm} \pm 0.3\text{mm}$
EIR4SF-04ET EIS4SF-04ET	$\phi 48.5\text{mm} \pm 0.3\text{mm}$

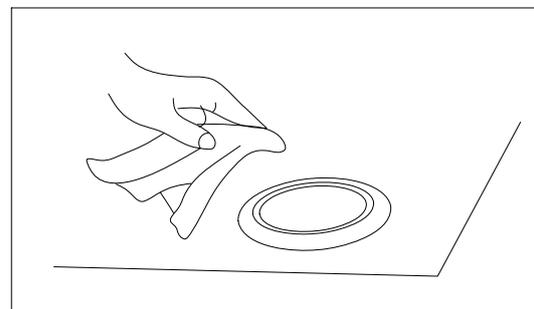
表二



图五



图四

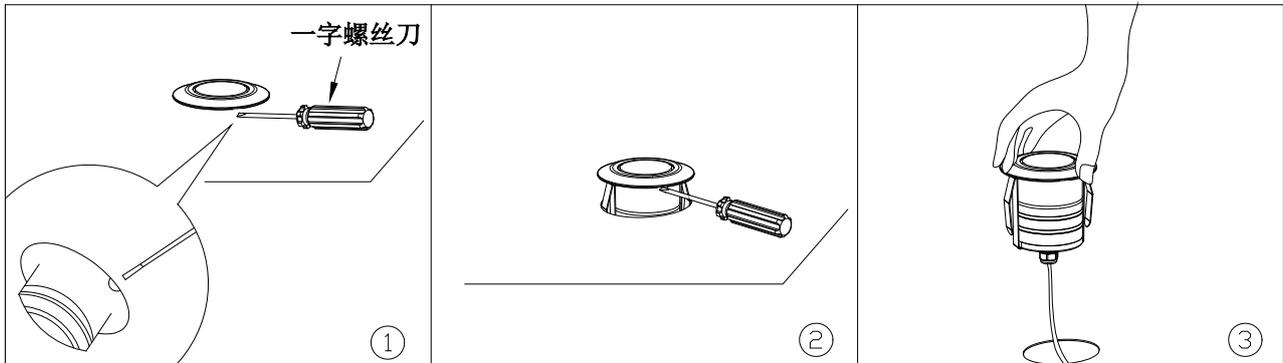


图六

由“WAC” “Responsible Lighting” 商标持有人美国 WAC Lighting 公司授权
中国营销总部 : 华格照明灯具(上海)有限公司
地址 : 上海市张江毕升路 299 弄第一上海中心 14 号楼(邮编 201204)
中国工厂 : 东莞华明灯具有限公司出品
地址 : 广东省东莞市清溪镇清风路 390 号(邮编 523653)

拆卸维修:

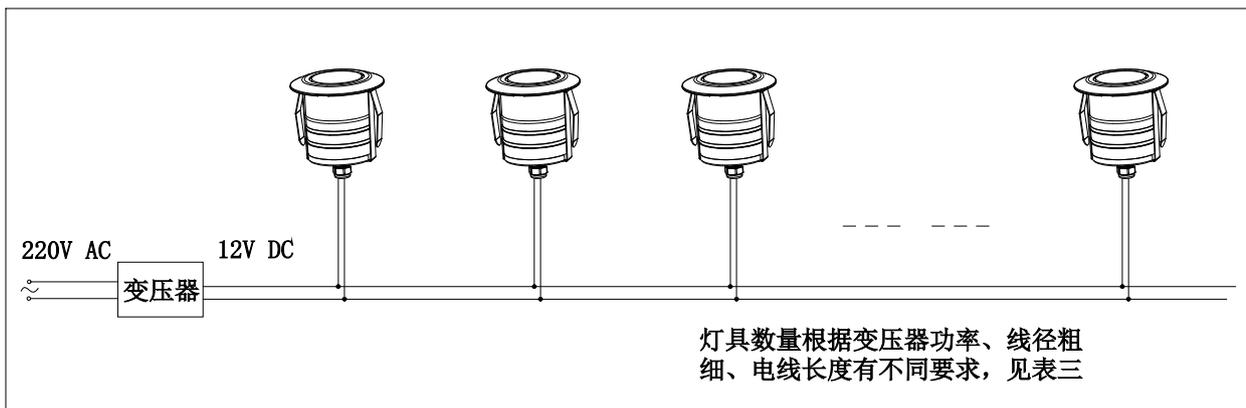
当灯具需要维修拆卸时, 请参考图七



图七

接线说明:

灯具接线请参考图八



图八

变压器、线径与灯具串接数量参考表三:

序号	变压器功率 (W)	线径 (mm ²)	电线长度 (m)	建议串接灯具数量 (个)	
				灯具功率 5W	灯具功率 2W
1	100	1.0	50	10	21
2	100	1.0	40	11	23
3	100	1.0	30	12	25
4	100	1.0	20	13	28
5	100	1.0	10	14	30

表三

- 注:
- 表中线径为变压器输出端电导线径;
 - 表中电线为标准铜质线芯导线;
 - 表格中变压器带载能力为 100%, 若带载能力下降则按比例调整;
 - 表中灯具连接数量计算办法说明: 如变压器功率变为 200W, 灯具串接数量要对应增加, 为确保导线的载流不超负荷, 电导线径也必须按对应比例加大。

由“WAC” “Responsible Lighting” 商标持有人美国 WAC Lighting 公司授权
中国营销总部 : 华格照明灯具(上海)有限公司
地址 : 上海市张江毕升路 299 弄第一上海中心 14 号楼 (邮编 201204)
中国工厂 : 东莞华明灯具有限公司出品
地址 : 广东省东莞市清溪镇清风路 390 号 (邮编 523653)