

产品型号：

本安装说明适用于 LED 埋地灯 EIR4TF、EIR4NF、EIR2TF、EIR2NF。

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。

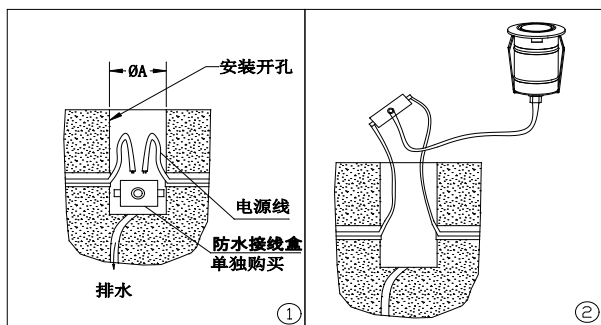
弹簧卡嵌入式安装（EIR2*F）：

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，开孔直径尺寸参照表一；
注：1）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）灯具底部必须预埋排水管，做好积水的排除；

灯具型号	开孔尺寸 $\varnothing A$
EIR2TF	$\varnothing 32\text{mm}$
EIR2NF	$\varnothing 48\text{mm}$

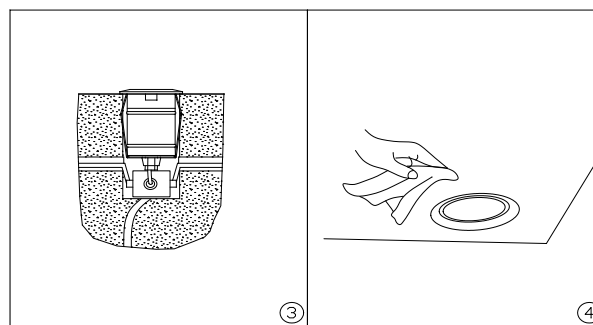
表一

2. 按图一②所示，灯具引线与接线盒内电源线连接，并做好防水处理（防水接线盒需单独购买）；
- 3.



图一

4. 按图二③所示将灯具推入孔内，使灯具翻边与安装面贴平；
5. 按图二④清理灯具出光口表面。



图二

由“WAC”商标持有人美国 WAC Lighting 公司授权

中国营销总部：华格照明科技（上海）有限公司

地址：中国（上海）自由贸易试验区毕升路 299 弄 14 号 102 室（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）

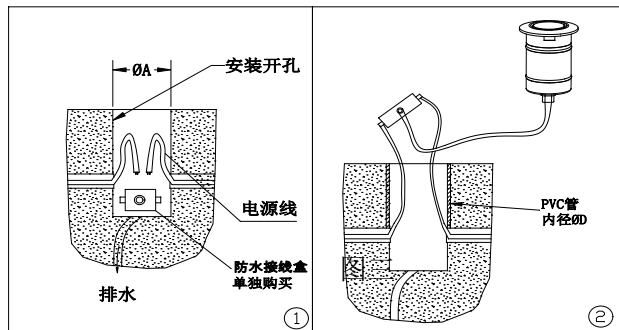
预埋管安装(EIR4*F)：

1. 在灯的安装位置开孔用于放预埋 PVC 管，图三①所示；
2. 用混凝土固定好预埋件，图三②所示，PVC 管尺寸参照表二；

灯具型号	安装孔 ϕA	PVC 管内径尺寸 ϕD	PVC 管高度
EIR4TF	$\phi 33\text{mm}$	$\phi 28\text{mm} \pm 0.3\text{mm}$	$70\text{mm} \pm 0.5\text{mm}$
EIR4NF	$\phi 51\text{mm}$	$\phi 44\text{mm} \pm 0.3\text{mm}$	$70\text{mm} \pm 0.5\text{mm}$

表二

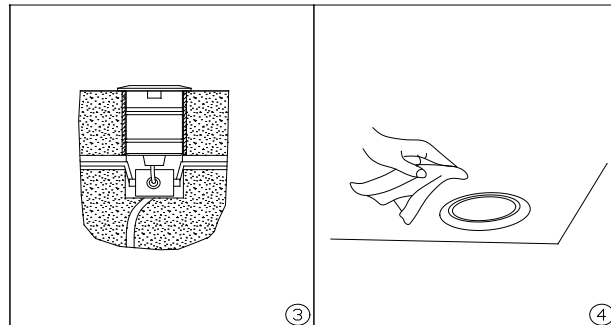
3. 将灯具引线与防水接线盒内电源线连起来做好防水处理，图三②所示；



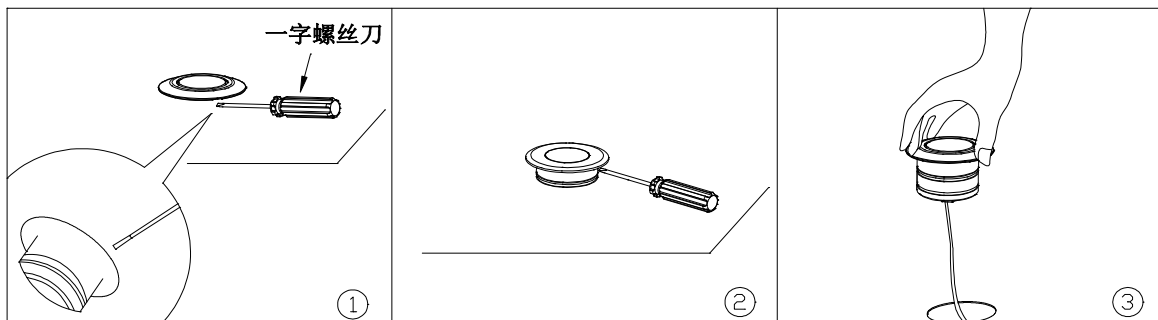
图三

4. 将灯具装入 PVC 管，确认灯具翻边与安装面贴平图四③所示；
5. 清理灯具出光口表面，图四④所示。

图四

**拆卸维修：**

当灯具需要维修拆卸时，请参考图五



图五

由“WAC”商标持有人美国 WAC Lighting 公司授权

中国营销总部：华格照明科技（上海）有限公司

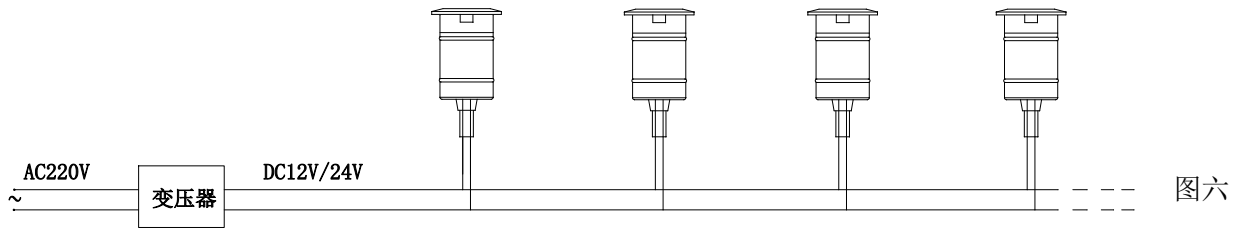
地址：中国（上海）自由贸易试验区毕升路 299 弄 14 号 102 室（邮编 201204）

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）

接线说明：

灯具接线请参考图六



灯具数量根据变压器功率、线径粗细、电线长度有不同要求，见表三

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 4.5W	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线线径；

●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方法说明：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，电线线径也必须按对应比例加大。

由“WAC”商标持有人美国 WAC Lighting 公司授权

中国营销总部：華格照明科技（上海）有限公司

地址：中国（上海）自由贸易试验区毕升路 299 弄 14 号 102 室（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）