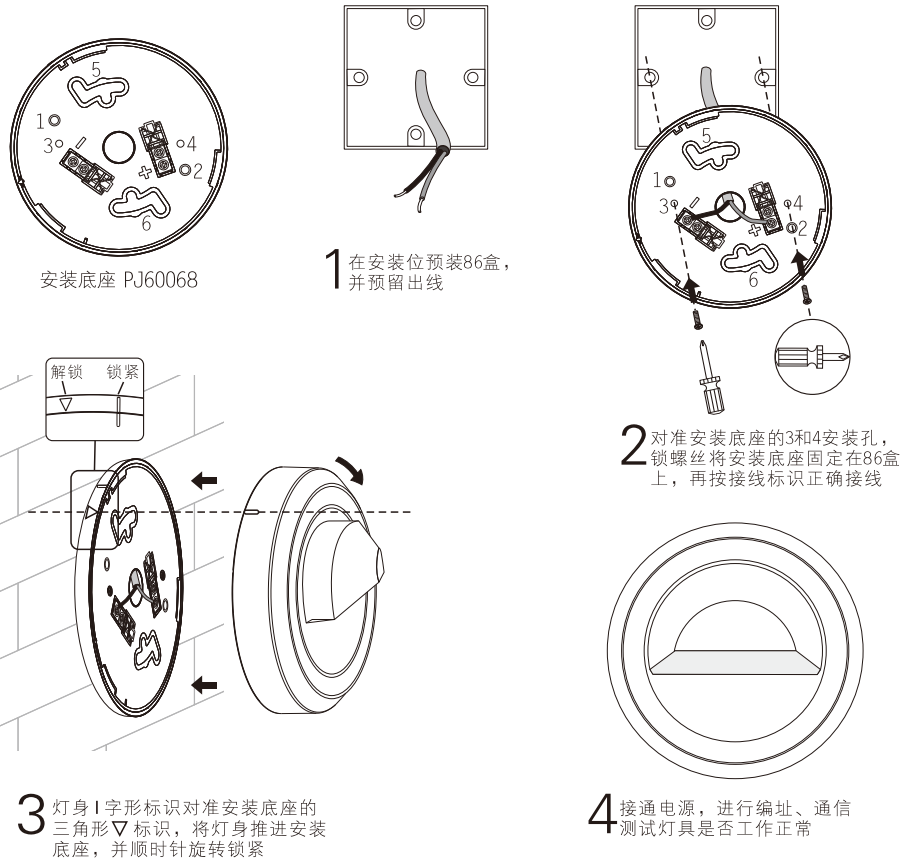


反面

使用安装方法: (详见灯具安装示意图)

- 1、在安装位预装86盒，并预留出线；
- 2、对准安装底座的3和4安装孔，将安装底座锁螺丝固定在86盒上，再按接线标识正确接线；
- 3、根据安装底座和灯身上的对位标识，将灯身卡进安装底座，并顺时针旋转锁紧，确保牢固；
- 4、接通电源，进行编址、通信测试灯具是否工作正常。

灯具安装示意图



注意事项:

- 1、使用前，必须详细阅读此说明书，方可进行安装。
- 2、必须持有合格资格证的电工或电器工程师才能安装、拆卸本产品。
- 3、本灯具仅适用于室内场所使用。
- 4、本灯具是A型DC36V低压灯具，请勿接入高压电源，否则会损坏灯具。
- 5、请按接线图正确接线，正负极接反时灯具会不亮，但不会损坏灯具。
- 6、接线时应使灯具的电源线处于可靠的永久性连接，不应采取让非专业人员徒手可拆除的连接方式。
- 7、本灯具只适宜安装在不超过技术指标参数中所规定环境的可燃物体表面，灯具不能被隔热衬垫或类似材料覆盖，安装后发光面不应有遮挡物体，否则将会影响灯具散热和亮度。
- 8、如果您对安装或使用还有疑问，请向销售商咨询。

广东敏华电器有限公司

生产地址：广东省江门市荷塘镇为民闲步工业区

合格证
检验员: QC9

正面

(集电集控型/自电集控型) 消防应急照明灯具使用说明书

感谢阁下使用我们的产品，使用前请详细阅读此说明书

用途:

本产品适用于安装在一般工业与民用建筑中，以应付突然性、事故性停电时，停电后为人员疏散或消防作业提供照明的灯具。广泛用于酒店、宾馆、机场、医院、学校、工厂、办公楼等各类公共场所。

主要技术指标:

额定电源电压: DC36V	外壳防护等级: IP30
应急输出光通量: $\geq 50lm$	应急工作时间: $\geq 90min$
执行标准: GB17945-2010	应急转换时间: $< 2s$
输出参数: 单颗LED、DC2.8V-DC3.4V	使用环境温度: $0^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$ 相对湿度 $\leq 95\%RH$
光源的规格、型号和参数: LED、DC2.8V-DC3.4V	*制造日期详见灯身打标处。

产品型号	主电功耗	类型	产品型号	主电功耗	类型
M-ZFJC-E1W6089	1W	集电集控型	M-ZFZC-E3W6531	3W	自电集控型
M-ZFJC-E0.5W6090	0.5W				
M-ZFJC-E3W6050	3W				
M-ZFJC-E5W6027	5W				

自电集控型

电池的类型、型号和参数: A015 Li-ion 18650 3.7V2000mAh
充电时间: $\leq 24h$

电池使用年限: 每四年更换一次电池 (如果灯具在实际使用过程中, 应急次数较少, 用户可根据应急放电时间判断, 如应急时间满足要求, 从环保的角度可不更换电池。)

光源的更换方法:

本灯具采用超高亮度LED作为光源, 一般不易损坏, 其寿命超过灯具的使用寿命, 得确需要更换时按以下步骤进行:

- 1、断开连接灯具的电源;
- 2、逆时针旋转灯身, 将灯身从安装位取下;
- 3、用一字螺丝刀撬开灯具的塑料底座;
- 4、拔掉线路板上的光源插;
- 5、用一字螺丝刀撬起坏的光源板;
- 6、更换新的光源板;
- 7、按照拆卸的顺序倒装起来即可。

(注: 更换光源板时请注意PCB板上所标的正负极与LED光源的正负极是否一致。)

电池的更换方法 (适用于自电集控型灯具):

- 1、断开连接灯具的电源;
- 2、逆时针旋转灯身, 将灯身从安装位取下;
- 3、用一字螺丝刀撬开灯具的塑料底座;
- 4、用烙铁从线路板上取下不良的电池;
- 5、更换新电池;
- 6、按照拆卸的顺序倒装起来即可。

(注: 更换电池时请注意电池的规格型号及电路板上所标的正负极与电池正负极是否一致, 电池装反可能会损坏灯具。)

保养与维护:

可使用棉布及酒精擦拭灯具外壳, 注意不能使用天拿水及汽油, 否则会损坏灯具外壳及其它零件。请勿在雨水下、湿度大于95%以上、含硫或有腐蚀性的环境下使用。

保质期限:

- 1、本产品按国家相关规定实施质量保障, 如产品在保质期内出现故障, 请直接与销售商联系。
- 2、不按此说明书规定的DC36V电压供电或自行拆卸、改装灯具结构的不在质保范围。