



电子说明书

# 集中电源集中控制型 消防应急照明灯具使用说明书

感谢阁下使用我们的产品，使用前请仔细阅读此说明书

## 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  
应急工作时间： $\geq 90\text{min}$   
使用环境温度： $0^{\circ}\text{C}\sim+55^{\circ}\text{C}$   
光源的规格、型号和参数：LED、DC2.8V-DC3.4V

外壳防护等级：IP42  
应急转换时间： $< 2\text{s}$   
输出参数：单颗LED、DC2.8V-DC3.4V  
\*制造日期、色温详见灯身打标处

应急输出光通量： $\geq 501\text{lm}$   
执行标准：GB17945-2010

产品型号	主电功耗	识别码	感应方式	感应范围	灵敏度/感应距离	亮灯延时
M-ZFJC-E10W6163	10W	6163	—	—	—	—
		6163-A	微波感应	$180^{\circ} \times 360^{\circ}$	5m-10m	10s-30s



重要提示

由于微波雷达是主动感应，感应开关会发出电磁波，如果两个微波雷达感应灯具之间的距离太近会互相干扰，所以在无物体阻挡的情况下，两者之间的安装距离应保持5米以上；如有水泥墙或金属等物体阻挡，则两者之间的安装距离可以按工地实际情况，互不影响即可。不建议灯具安装在附近有5G基站的场所，防止灯具感应受干扰而导致感应异常。

## 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，的确需要更换时按以下步骤进行：1、断开连接灯具的电源，将灯具从安装位取出；2、使用刀片插入塑料面盖与塑料底盖间的缝隙，撬出塑料面盖；3、使用电烙铁焊下连接电源的连接线；4、取下不良光源，整体更换新光源；5、按照拆卸的顺序倒装起来即可。

## 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：

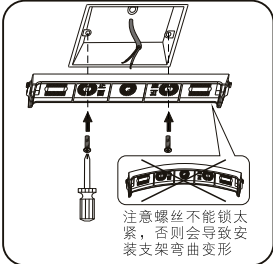
- 1、本产品按国家相关规定实施质量保障，如产品在保质期内出现故障，请直接与销售商联系。
- 2、不按此说明书规定的DC36V电压供电或自行拆卸、改装灯具结构的不在质保范围。

## 使用安装方法(详见灯具安装示意图)：

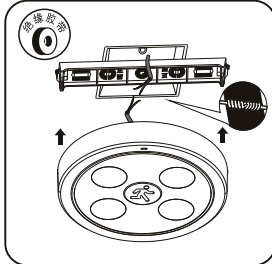
- 1、根据安装支架孔间距在天花板上钻孔并安装好墙塞；
- 2、将安装支架使用螺丝固定在86预埋盒或天花板上；
- 3、按接线图正确接线，并用绝缘胶带做好绝缘防护处理；
- 4、接通电源，根据灯具的安装顺序进行编址，并在应急照明控制器中进行模拟试验灯具是否正常工作。

## 灯具安装示意图：

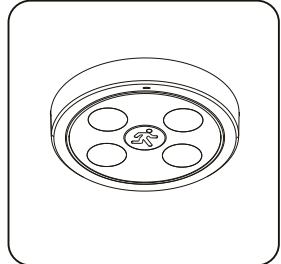
### 86预埋盒安装



1 把安装支架使用螺丝固定在86预埋盒上（注意螺丝不能锁太紧）

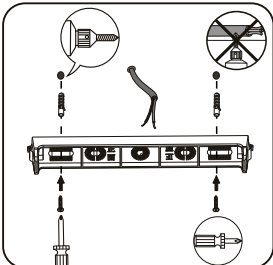


2 按接线图正确接线，并用绝缘胶布做好防护处理，将灯具从下往上卡进安装支架上

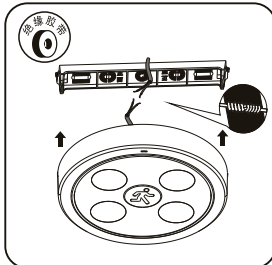


3 接通电源，按灯具安装顺序进行编址，并在控制器上测试检验灯具是否正常工作

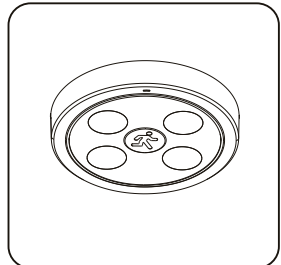
### 吸墙安装



1 根据安装支架孔距在预装天花板上钻孔，装入墙塞后用螺丝把安装支架固定



2 按接线图正确接线，并用绝缘胶布做好防护处理，将灯具从下往上卡进安装支架上



3 接通电源，按灯具安装顺序进行编址，并在控制器上测试检验灯具是否正常工作

## 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、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。
- 6、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阻燃物表面，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，否则会影响灯具散热和亮度。
- 7、据以往数据，产品光通量画册标准有25%误差。
- 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