

集电集控型/自电集控型 (IP65三防支架)

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



电子说明书

113010071539



为了防止灯具破损、坠落、触电、起火等威胁人身安全的事故发生，请严格按照说明书进行安装和使用不能自行改造灯具和调换部件。



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管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，互相不影响即可。

一、概述：

本产品是适用于安装在一般工业与民用建筑中的消防应急灯具，以应付突然性、事故性停电时，停电后为人员疏散和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、工厂以及各种办公楼和娱乐场所。

二、主要技术指标：

额定电源电压：DC36V； 应急输出光通量：≥50lm； 应急工作时间：≥90min； 应急转换时间：< 5s；
灯具外壳防护等级：IP65； 执行标准：GB17945-2010； 使用环境温度：0℃~ -55℃； 色温：6500k
光源的规格、型号和参数：LED、DC2.8V-DC3.4V； 输出参数：单颗LED、DC2.8V-DC3.4V；

集电集控型

自电集控型

产品名称:集中电源集中控制型消防应急照明灯具		
产品型号	识别码	感应方式
M-ZLJC-E12W6118	6118	微波感应
M-ZLJC-E8W6119	6119	
M-ZLJC-E5W6120	6120	
M-ZLJC-E12W6118	6118-A	无
M-ZLJC-E8W6119	6119-A	
M-ZLJC-E5W6120	6120-A	

产品名称:集中控制型消防应急照明灯具		
产品型号	识别码	感应方式
M-ZLZC-E12W6505	6505	微波感应
M-ZLZC-E8W6506	6506	
M-ZLZC-E5W6507	6507	
M-ZLZC-E12W6505	6505-A	无
M-ZLZC-E8W6506	6506-A	
M-ZLZC-E5W6507	6507-A	

微波雷达感应
感应范围:180°x360°
感应距离:5m-10m
亮灯延时:10s-30s

电池型号、种类和容量:A001 Ni-Cd AA 1.2V700mAh
充电时间: ≤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。)

三、电池的更换方法：（限自电集控型灯具）

- (1)、拆开灯头左边堵头盖；
- (2)、拔下光源条连接应急板上的插头，抽出线路板；
- (3)、用电烙铁焊下坏电池；
- (4)、更换电池；
- (5)、按照更换的顺序倒装起来即可。（注：更换电池时请注意电路板上所标的正负极）

四、光源的更换方法：

- (1)、从灯具的两端拆开堵头盖；
- (2)、拔下连接线路板上的插头，抽出线路板和光源板；
- (3)、整体更换光源板；
- (4)、然后按照更换的顺序倒装起来即可。

五、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。

六、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、不按此说明书所规定的DC36V电压供电或自行拆卸、改装灯具结构的不在质保范围。

七、使用安装方法：

A、固定式安装

- 1、在天花或墙体上按照灯具指定螺丝尺寸位置，钻孔，固定螺丝；
- 2、按接线图正确接线；
- 3、将灯具固定在螺丝上；
- 4、测试灯具是否正常工作。

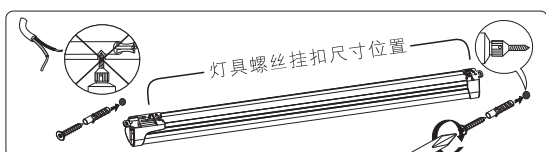
B、吊挂式安装

- 1、在天花或墙体上安装吊线；
- 2、按接线图正确接线；
- 3、将灯具固定在吊线上；
- 4、测试灯具是否正常工作。

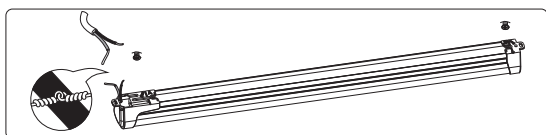
安装示意图

A、固定式安装

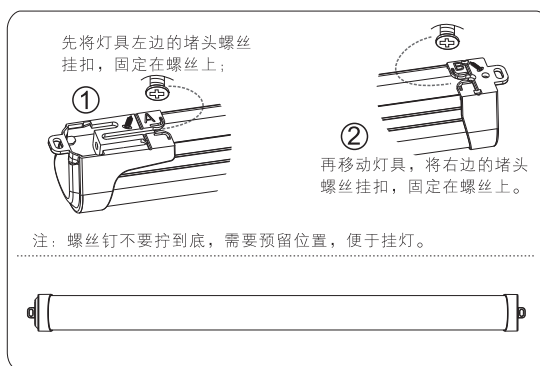
关闭电源开关



在天花或墙体上按照灯具指定螺丝尺寸位置，钻孔，固定螺丝；



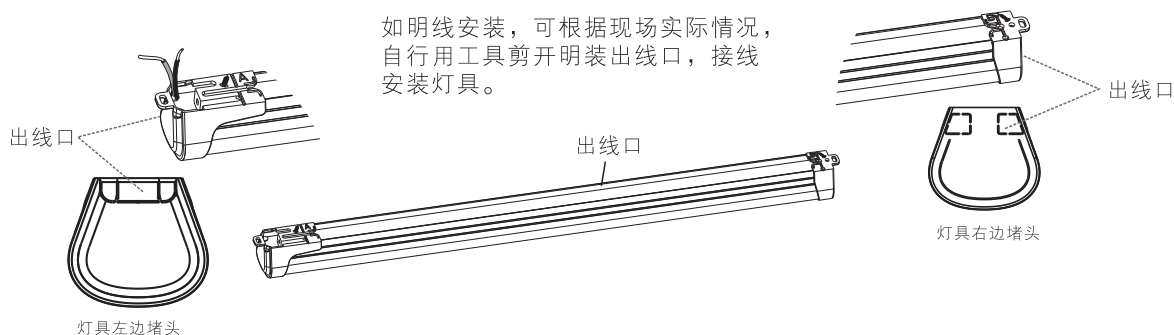
按接线图正确接线；



将灯具固定在螺丝上；打开电源开关，测试灯具是否正常工作。

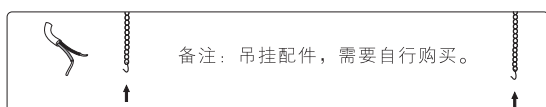
明线安装方法

如明线安装，可根据现场实际情况，自行用工具剪开明装出线口，接线安装灯具。

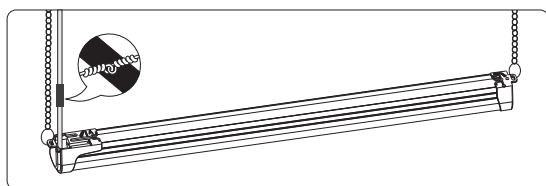


B、吊挂式安装

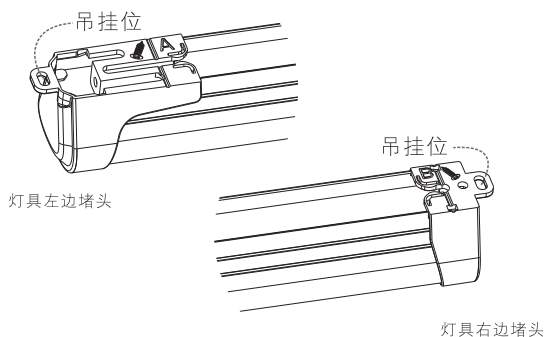
关闭电源开关



在天花或墙体上，根据灯具吊挂孔位尺寸，安装固定吊线；



将灯具固定在吊线上；打开电源开关，测试灯具。



八、注意事项:

- * 使用前,必须详细阅读说明书,方可进行安装。
- * 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。
- * 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。
- * 本产品是DC36V灯具,请勿接入高压电源,否则烧坏灯具。
- * 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。
- * 如果您对安装或使用还有疑问,请向销售商咨询。

注：本灯具出厂前，经检验其防水性能符合灯具所标称的防护等级，如灯具损坏或不亮确需拆开维修的，维修后需做相应密封处理，并确保灯具符合所标称的防护等级。