欢迎使用我公司生产的集中电源集中控制型消防应急照明灯具，安装之前请阅读此说明书并请保留，以备参考。

|  |
| --- |
| 本说明书适用于： **J-ZFJC-E3W-17Z6A** |
| **J-ZFJC-E3W-17Z6LA**  **J-ZFJC-E5W-17Z7A**  **J-ZFJC-E5W-17Z7LA** |

# 一、灯具特点及注意事项

本灯具设计满足GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》要求。本灯具为专用灯具，采用低电压供电，严禁接入AC220V/DC216V强电，接入强电将造成灯具损毁。

1. 灯具防护等级为IP40，防护方式采用外壳防护，满足潮湿场合使用；
2. 远程指令控制、亮灯、灭灯功能；
3. 高光效LED光源，能耗极低，恒流驱动，发光稳定；
4. 带独立地址编码，完备的自动检测功能；

# 二、技术参数.

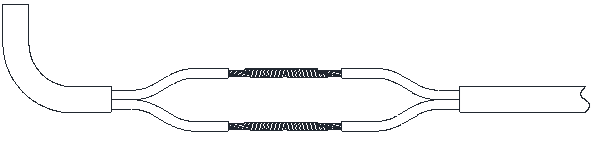
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1、额定电压： | DC24V或DC36V | 6、工作方式： | 非持续型 | |
| 2、主电功耗： | 3W/5W | 7、亮 度： | ≥50lm | |
| 3、安装方式： | 嵌装或壁挂 | 8、光源类型： | LED | |
| 4、防护等级： | IP40 | 9、光源的规格型号： | | P28351-W50LE1E2DB2B4-LX00  DC2.8V-DC3.4V，0.5W |
| 5、应急时间： | 90min |
| **三、灯具外形和尺寸(单位：mm)：** | | | | |
| 灯具安装步骤   * + 1. 参照开孔尺寸112~118mm，测量好天花板的打孔位置，开孔器开孔。     2. 针对集成吊顶铝扣板嵌入式安装需要搭配对应配件开孔尺寸112~118mm。     3. 根据接线标签示意，将引出线对应接入，确保接线正确。  1. 型号说明：   **J ZFJC E□W 17X**  厂家代号  类别代码  产品代码  功率与光源  五、工作原理： | | | | |

# 六、使用说明

1. 该灯具受集中控制系统控制，灯具可接受由系统发来的指令改变灯具的工作状态，同时系统可对灯具的各种状态进行监视。
2. 按工程施工图纸将应急灯具安装到指定的位置，安装完成后，将灯具ID编码（8位）记录在施工图纸所对应的指定位置，并将整理好的施工图纸妥善存储，用于后期的系统调试。
3. 本系列应急灯具必须和我公司配套的消防应急专用电源配合使用；不可独立使用。

# 七、接线及安装说明

将灯具两个电源线分别接入智能疏散专用两线系统，确保线路连接牢固工整接线示意如下：



**应急照明灯具**

红（电源+）

黑（电源-）

红（+DC24V/DC36V）

黑 (-DC24V/DC36V)

**EPS回路线**

**镀锡（绝缘胶布保护）**

安装说明：

1. 严格按照设计图纸在指定安装位置安装，严格按照灯具孔距打孔。
2. 依照上图接线示意，将灯具引出线与电源线连接好，安装固定牢靠。

八、运输与贮存：

1. 灯具为易碎物品在运输过程中应平稳、牢固，避免因行车时碰撞损坏产品及包装，装卸时应轻抬轻放，不能磕、摔、撬；
2. 灯具贮存时，均应放置于干燥、通风的地方，避免与有腐蚀性的物质接触并有必要的防潮、防晒、防雨、防腐等措施。

# 九、维修保养和常见问题

本产品为消防产品，应由受过培训的专业人员进行安装、调试和维修；灯具应安装或贮存于通风、干燥、无腐蚀环境的地方，以免内部元器件受潮。应尽量避免灯具受到摩擦、敲击和冲击，以防止外壳产生变形、破损等损坏现象。

|  |  |
| --- | --- |
| 常见问题 | 解决方法 |
| 控制器显示灯具通讯故障 | 确保灯具安装方向、灯具接线、控制器系统中的ID号码正确 |
| 光源的更换方法 | 光源故障或损坏，联系专业维修工作人员进行更换 |

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**青鸟消防股份有限公司**

地 址：中国北京市海淀区成府路207号北大青鸟楼

邮 编：100871

服务热线：400 0089 119

传 真：010-62755692