集中电源集中控制型消防应急照明灯具使用说明书

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

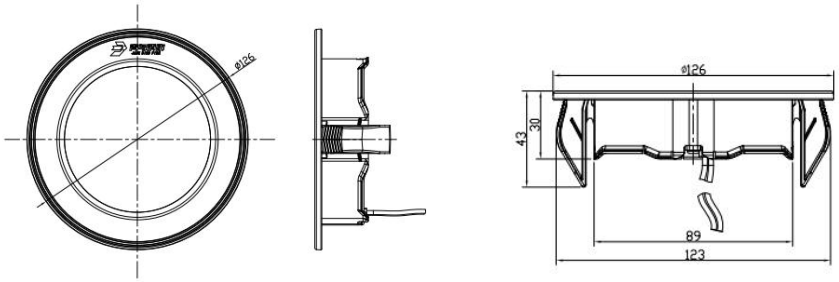
本灯具设计满足 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》要求。本灯具为专用灯具，采用低电压供电，严禁接入 AC220V/DC216V 强电，接入强电将造成灯具损毁。

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：	≥501m
3.安装方式：	嵌装或壁挂	8.光源类型：	LED
4.防护等级：	IP40	9.光源参数：	DC2.8V-DC3.4V，0.5W
5.应急时间：	90min		

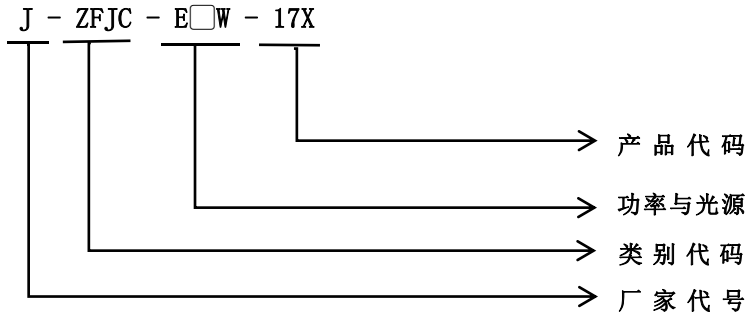
三、灯具外形和尺寸(单位：mm)：



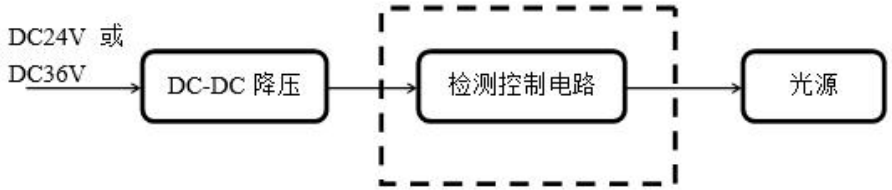
四、灯具安装步骤

1. 参照开孔尺寸 105mm-110mm，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 115
3. 根据接线标签示意，将引出线对应接入，确保接线正确

五、型号说明



六、工作原理



七、使用说明

1. 该灯具受集中控制系统控制，灯具可接收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. 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。

八、灯具地址

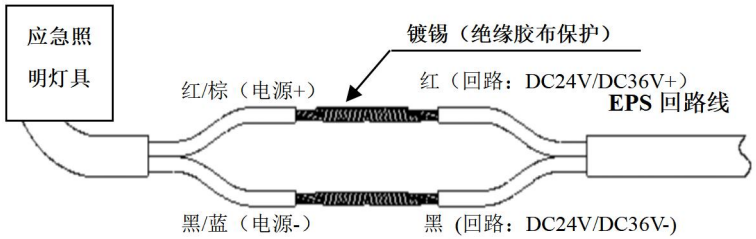
1. 出厂地址：我司灯具出厂前已写入出厂地址，地址码见灯具二维码标签（8 位）C1935001
2. 编码地址：需现场编址，使用编码器编入 1-999（详细操作请参考 JBF 编码器说明书）

按实际需求记录出厂地址或编码地址，并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。

注：　1.禁止安装未记录地址码的灯具；
2.灯具的编码操作需要与我司配套产品使用；
3.使用编码器编址时，同一电源下，灯具编址不可重复。

九、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：



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。

安装步骤：

1．参照开孔尺寸 105mm-110mm，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 115mm。

3．根据接线标签示意，将引出线对应接入，确保接线正确。

十、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。

十一、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

十二、安全使用注意事项

1．使用前，请您务必详细阅读此说明书，方可接通电源。

2．本产品必须由具有专业资格的人员进行安装、调试和维修作业。保内保外维修，均可以联系我公司售后服务部门，用户不要自行拆开或维修，以防发生意外。

3．安装设备前，请务必切断回路电源，电线接头需做防水、绝缘处理。

4．本系列消防应急照明灯具防护等级为 IP40，防护方式采用外壳防护；请按照实际使用环境选择相匹配 IP 防护等级的产品；安装环境不匹配导致的产品性能问题，本公司不负任何责任。

5．如果您对安装或使用还有疑问，请向销售商咨询。

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

网　　址：http://www.jbufa.com