

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。

适用产品型号： J-ZFJC-E18W-16Z3

J-ZFJC-E18W-16Z3L

一、灯具特点及注意事项

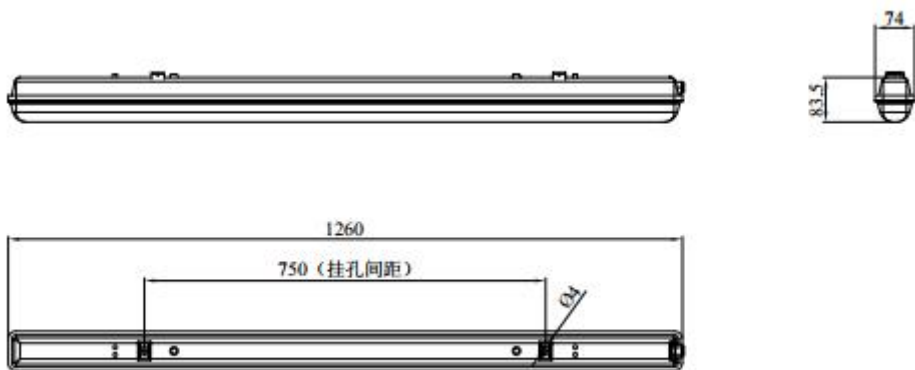
本灯具设计满足 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》要求。本灯具为专用灯具，采用低电压供电，严禁接入 AC220V/DC216V 强电，接入强电将造成灯具损毁。

1. 远程指令控制、亮灯、灭灯功能；
2. 高光效 LED 光源，能耗极低，恒流驱动，发光稳定；
3. 完备的自动检测功能。
4. 灯具防护等级为 IP65，防护方式采用密封胶圈和密封胶方式，满足潮湿场合使用。

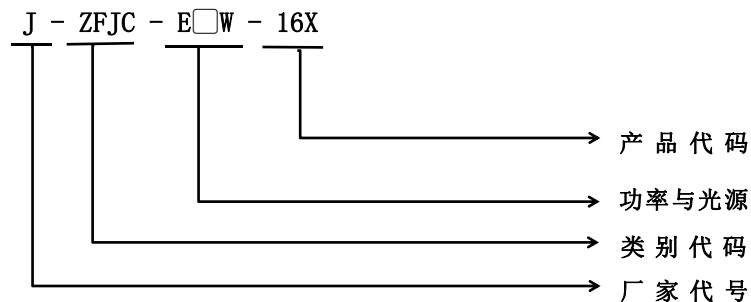
二、技术参数

- | | |
|----------------|----------------------|
| 1、额定电压： DC36V | 6、工作方式： 非持续型 |
| 2、主电功耗： 18W | 7、亮度： $\geq 50lm$ |
| 3、安装方式： 配合支架安装 | 8、光源类型： LED |
| 4、防护等级： IP65 | 9、光源参数： DC3.0V, 0.5W |
| 5、应急时间： 90min | |

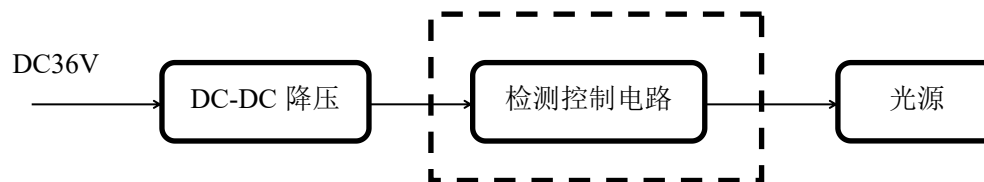
三、灯具外形和尺寸(单位：mm)：



四、型号说明



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. 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、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）。
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。

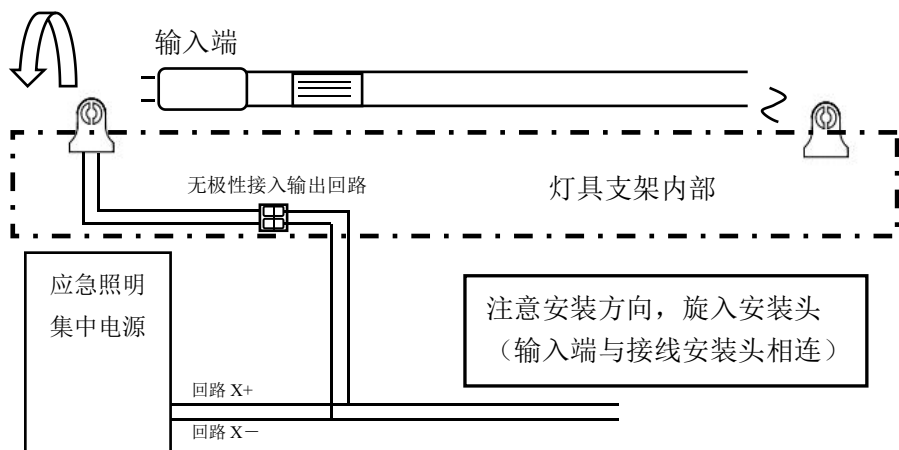
八、接线及安装说明

集中电源集中控制型消防应急照明灯具，灯具为单侧供电且出厂配有支架。将灯架内的接线端子直接接入 DC36V 功率总线。（不要在灯架线路中接入任何驱动装置）。

建议安装灯架时标注灯架接线端，方便灯具正确安装，如灯具安装方向错误会导致灯具无法正常工作。接线方法和安装方式：



C1935001



灯具单侧供电，安装时应注意灯具的输入端（产品标签侧）应与灯架的接线端安装头相连接（灯具输入端无极性）。

九、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、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

十一、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. 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；
3. 灯具调试完毕后，请即合上电源；除电源发生故障外，不可人为频繁停电；
4. 灯具供电为 DC36V，属低压型，不可接入 AC220V；应严格按照上述说明进行操作；
5. 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；

6. 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；
7. 本系列消防应急灯具为 IP65 消防应急照明灯具，请按照实际使用环境选择相匹配 IP 防护等级的产品；安装环境不匹配易导致的产品性能出现问题；
8. 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>

