

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-16Z1

J-ZFJC-E18W-16Z1L

一、灯具特点及注意事项

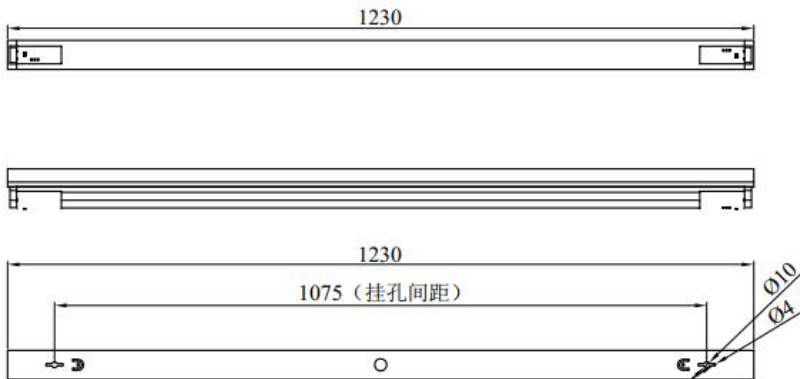
本系列灯具设计满足 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》要求。本灯具为专用灯具，采用低电压供电，严禁接入 AC220V/DC216V 强电，接入强电将造成灯具损毁。

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。

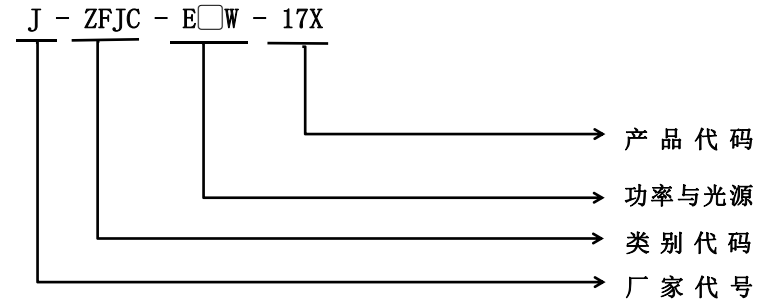
二、技术参数

- | | |
|----------------|---------------------------|
| 1、额定电压： DC36V | 6、工作方式： 非持续型 |
| 2、主电功耗： 18W | 7、亮度： $\geq 501\text{lm}$ |
| 3、安装方式： 配合支架安装 | 8、光源类型： LED |
| 4、防护等级： IP30 | 9、光源参数： DC3.0V, 0.2W |
| 5、应急时间： 90min | |

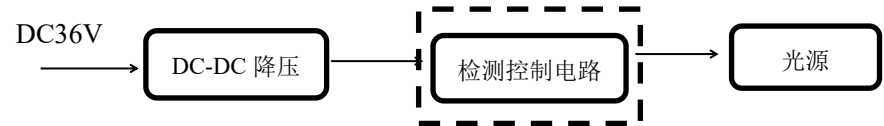
三、灯具外形和尺寸(单位：mm)：



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。

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。

适用产品及产品型号

八、接线及安装说明

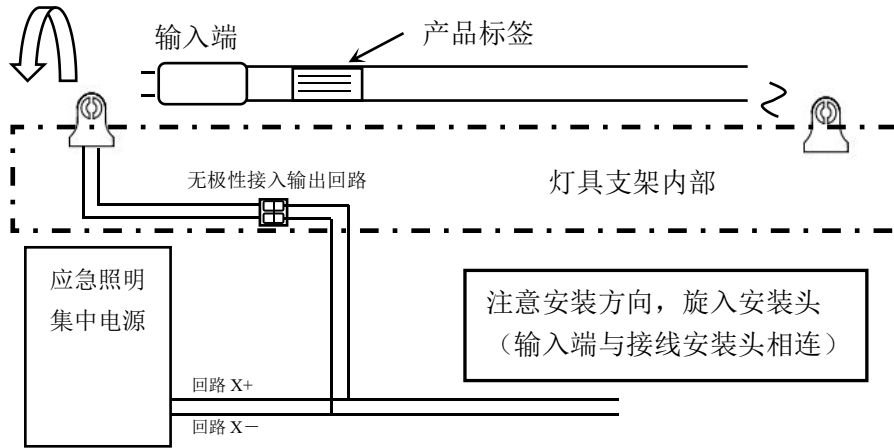
集中电源集中控制型消防应急照明灯具，灯具为单侧供电且出厂配有支架。将灯架内的接线端子直接接入 DC36V 功率总线。（不要在灯架线路中接入任何驱动装置）。

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：



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。



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、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. 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 IP30 消防应急照明灯具，请按照实际使用环境选择相匹配 IP

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>

