

### 集中电源集中控制型消防应急标志灯具使用说明书

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

|                                      |                                     |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                                      |                                     |                                     |
| J-BLJC-1LRE II 0.5W-11B1XA<br>(单面双向) | J-BLJC-1LE II 0.5W-11B1ZA<br>(单面向左) | J-BLJC-1RE II 0.5W-11B1YA<br>(单面向右) |
|                                      |                                     |                                     |
| J-BLJC-10E II 0.5W-11B1A<br>(单面出口)   | J-BLJC-10E II 0.5W-11B2A<br>(安全出口)  |                                     |

#### 一、概述:

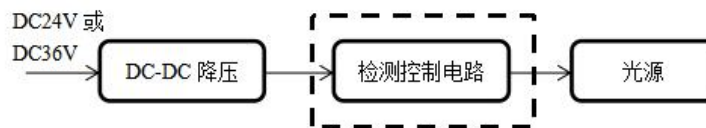
该系列集中电源集中控制型消防应急标志灯具，是采用 LED 为光源的集中电源持续型标志灯具，设计满足 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》的要求。其特点为：

1. 远程指令控制、亮灯、灭灯功能；
2. 电路短路自恢复保护；
3. LED 为光源，能耗极低；
4. 恒流 LED 驱动，发光稳定；
5. 应急状态可切换功能；
6. 完备的自动检测功能；

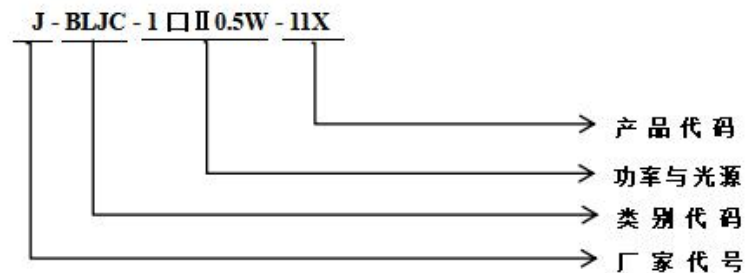
#### 二、技术参数及灯具尺寸:

|          |                    |       |  |
|----------|--------------------|-------|--|
| 额定电压:    | DC24V 或 DC36V      | 工作方式: | 持续型  |
| 主电功耗:    | 0.5W               | 表面亮度: | 50cd/m <sup>2</sup> - 300cd/m <sup>2</sup> |
| 防护等级:    | IP41               | 安装方式: | 壁挂   |
| 应急时间:    | 90min              | 光源类型: | LED  |
| 适用安装柱直径: | 不小于 Φ60cm          |       |  |
| 光源参数:    | DC2.8V-3.4V; 0.06W |       |  |

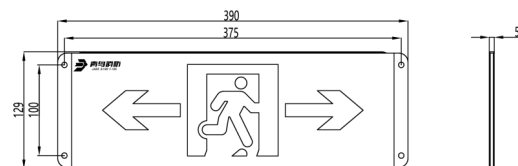
#### 三、工作原理:



#### 四、型号说明:



#### 五、灯具外形尺寸:



#### 六、使用说明:

1. 工作状态：标志灯正常处于常亮状态，当发生紧急情况时，根据现场情况，对人员进行疏导。
2. 本系列应急灯具为功率总线专用灯具，采用低电压供电，需配套我司的 A 型应急电源使用，严禁接入 AC220V/DC216V 强电，接入强电将造成灯具损毁。
3. 本系列灯具受应急照明控制器控制与管理，可接收由应急照明控制器发来的指令改变灯具的工作状态。

#### 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



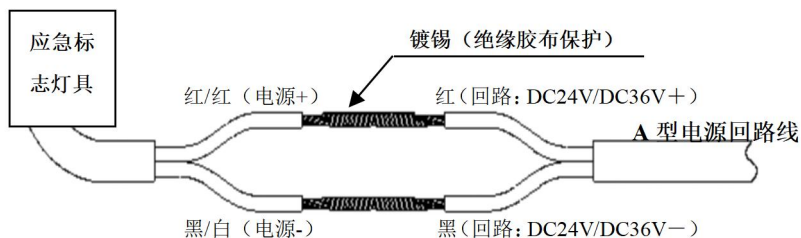
C1935001

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。

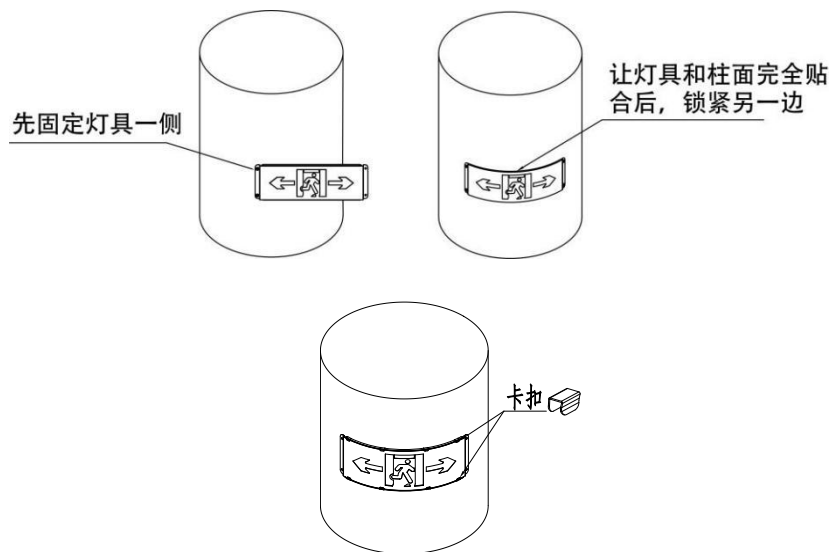
## 八、接线及安装说明：

分别将灯具两根电源线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：



## 九、安装方法：

1. 按照接线示意图将灯具引出的电源线接入主回路，确保接线正确。
2. 确定灯具安装位置，参照灯具外形尺寸图，先在灯具一侧用电钻进行打孔；用膨胀螺钉固定灯具一侧。
3. 在固定灯具一侧后，将灯具弯曲使背面与柱面完全贴合；然后在灯具另一侧壁挂孔位置打孔，锁紧。



特殊情况安装（增加卡扣牢固灯具）

## 十、维护保养和排故：

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。

## 十一、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。

## 十二、常见故障及处理方法：

| 故障现象              | 原因分析                          | 排除方法   |
|-------------------|-------------------------------|--|
| 灯具接入两线系统后不亮       | 1、线路故障、供电电源故障<br>2、灯具设置成了非持续型 | 1、检查灯具接线、测量接线处电压是否 DC24V 或 DC36V；<br>2、将灯具类型改为持续型  |
| 单台灯具通讯故障          | 1、供电电源原因<br>2、ID 号错误          | 1、检查灯具是否正常点亮，测量接线处电压是否正常；<br>2、检查系统中录入的 ID 号码是否正确。 |
| 应急启动后，疏散灯具应急状态不正常 | 灯具的应急状态模式错误                   | 在主机设置中切换应急状态即可。                                    |
| 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                                     |

## 十三、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. 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；
3. 本系列消防应急标志灯具防护等级为 IP41，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；

## 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>

