

## 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保留，以备参考。

适用产品及产品型号对照表

J-BLJC-2LRE III 2W-12S2XA	双面双向	J-BLJC-2LRE III 2W-12S7A	双面信息复合
J-BLJC-1LRE III 2W-12Z1XA	单面双向	J-BLJC-1LE III 2W-12Z5A	信息复合左
J-BLJC-2LRE III 2W-12S3QA	双面单向	J-BLJC-1RE III 2W-12Z6A	信息复合右
J-BLJC-1LE III 2W-12Z1ZA	单面左向	J-BLJC-1LRE III 2W-12B3XA	单面双向
J-BLJC-1RE III 2W-12Z1YA	单面右向	J-BLJC-1LE III 2W-12B2ZA	单面左向
J-BLJC-2OE III 2W-12S4A	双面出口	J-BLJC-1RE III 2W-12B2YA	单面右向
J-BLJC-2OE III 2W-12S5A	双面安全出口	J-BLJC-1OE III 2W-12B5A	单面出口
J-BLJC-1OE III 2W-12Z1A	单面出口	J-BLJC-1OE III 2W-12B6A	单面安全出口
J-BLJC-1OE III 2W-12Z2A	单面安全出口	J-BLJC-1OE III 2W-12B7A	单面楼层
J-BLJC-1OE III 2W-12Z3A	单面楼层	J-BLJC-1LE III 2W-12B9A	信息复合左
J-BLJC-2OE III 2W-12S6A	双面楼层	J-BLJC-1RE III 2W-12B10A	信息复合右
J-BLJC-2OE II 2W-12S13A	双面特殊楼层	J-BLJC-1OE II 2W-12B17A	单面特殊楼层
J-BLJC-1OE II 2W-12Z13A	单面特殊楼层		

### 一、概述

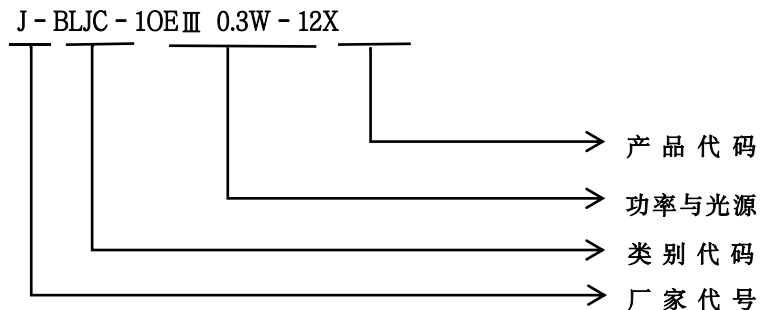
集中电源集中控制型消防应急标志灯具，是采用LED为光源的集中电源持续型标志灯具，其设计满足GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》的要求。其特点为：

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

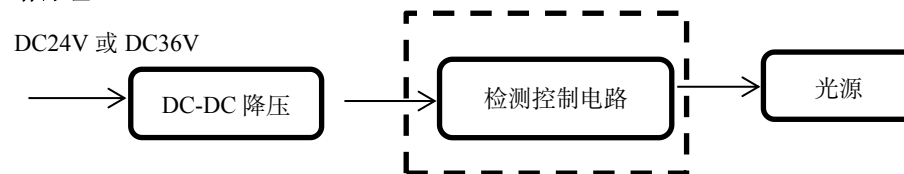
### 二、技术参数及灯具尺寸

额定电压:	DC24V 或 DC36V	工作方式:	持续型
主电功耗:	2W	表面亮度:	50cd/m <sup>2</sup> - 300cd/m <sup>2</sup>
防护等级:	IP30	安装方式:	吊装/壁挂
应急时间:	90min	光源类型:	LED
光源参数:	DC2.8V-DC3.4V		0.06W

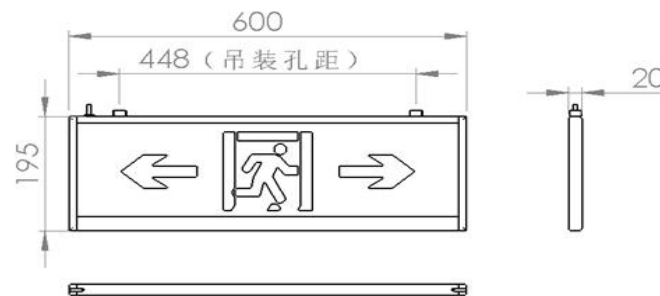
### 三、型号说明



### 四、工作原理



### 五、灯具外形尺寸（同系列灯具一致）：



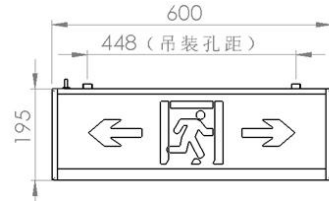
灯具外形尺寸（正视、侧视）图



灯具外形尺寸及出线孔（俯视）图



灯具外形尺寸（壁挂孔距）



灯具外形尺寸（吊装孔距）

## 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，灯具转入应急状态，双向标志灯默认指向就近安全出口。
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

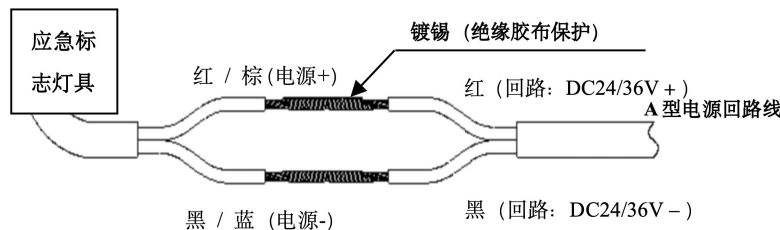
1. 出厂地址：我司灯具出厂前已写入出厂地址，地址码见灯具二维码标签：(8 位)
2. 编码地址：需现场编址，使用编码器编入 1-999（详细操作请参考 JBF 编码器说明书）按实际需求记录出厂地址或编码地址，并记录在施工图纸所对应的指定位置，并将整理好的施工图纸妥善存储，用于后期的系统调试。



- 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:

按照外形尺寸及吊装孔距在图纸设计安装位置安装吊链吊环，按照接线方法连接电源线，确保安装牢固工整。

## 十、维护保养和排查

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 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； 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 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； 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. 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。
2. 本系列消防应急标志灯具为 IP30 消防应急标志灯具；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>

