

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控制型消防应急标志灯具，安装之前请阅读此说明书，敬请保留，以备参考。

适用产品及产品型号对照表

J-BLZC-2LRE II 0.5W-12S4XDA 双面双向（吊装）	J-BLZC-1LRE II 0.5W-12DDXDA 单面双向（吊装）	J-BLZC-1LRE II 0.5W-12BAXDA 单面双向（壁挂）
J-BLZC-1XE II 0.5W-12DEXDA 单面前后（吊装）	J-BLZC-1XE II 0.5W-12D1XDA 单面楼层信息复合前后（吊装）	

一、概述：

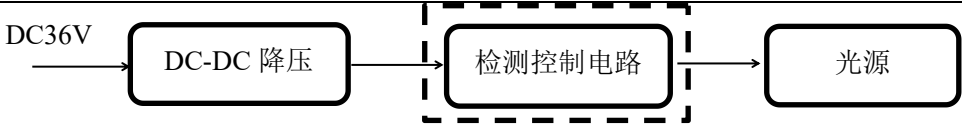
本系列集中控制型消防应急标志灯具外壳采用优质金属、阻燃塑料以及难燃材料装配而成，外观新颖，做工精细；安装方便，使用安全可靠。灯具采用 LED 为光源的自带电源持续型标志灯具，其设计满足 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》的要求。其特点为：

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。

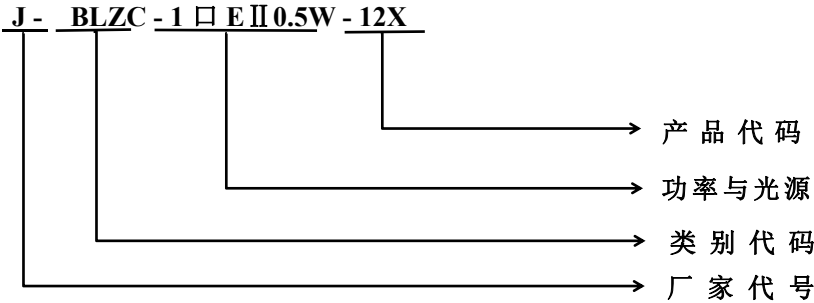
二、主要技术参数：

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. 额定电压：DC36V | 7. 表面亮度：50cd/m ² - 300cd/m ² ； |
| 2. 主电功耗：0.5W | 8. 工作方式：持续型； |
| 3. 光源类型：LED | 9. 安装方式：壁挂/吊装 |
| 4. 应急工作时间：≥90min | 10. 防护等级：IP30 |
| 5. 电池类型：锂电池 | 11. 电池更换时间：2-3 年 |
| 6. 光源的规格型号：DC2.7V-DC2.9V，0.1W | |

三、工作原理：



四、型号说明：



五、使用说明：

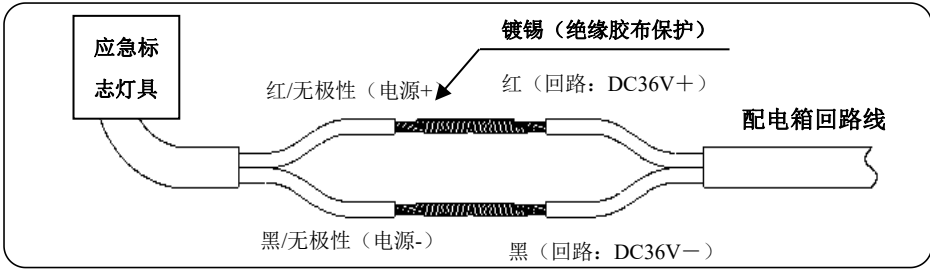
1. 工作状态：标志灯正常处于常亮状态，当发生紧急情况时，根据现场情况，对人员进行疏导；
2. 本系列应急灯具为功率总线专用灯具，采用低电压供电，需配套我司的配电箱使用，严禁接入 AC220V/DC216V 强电，接入强电将造成灯具损毁；
3. 本系列灯具受应急照明控制器控制与管理，可接收由应急照明控制器发来的指令改变灯具的工作状态。

六、灯具地址

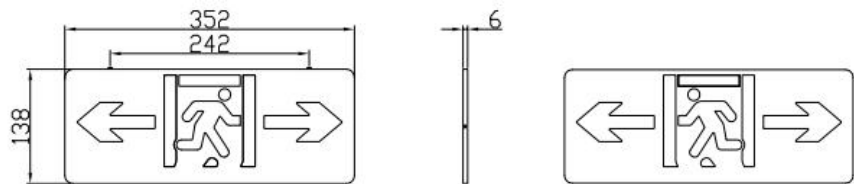
1. 出厂地址：我司灯具出厂前已写入出厂地址，地址码见灯具二维码标签（8 位）
2. 编码地址：需现场编址，使用编码器编入 1-999（详细操作请参考 JBF 编码器说明书）按实际需求记录出厂地址或编码地址，并记录在施工图纸所对应的指定位置，并将整理好的施工图纸妥善存储，用于后期的系统调试。

- 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。

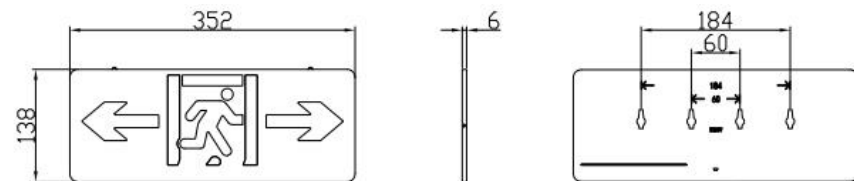
七、灯具接线图：



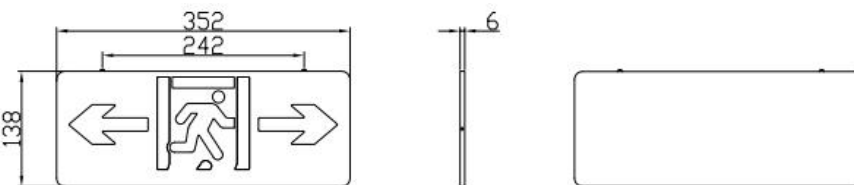
八、灯具外形尺寸：



双面外形尺寸示例



壁挂外形尺寸示例

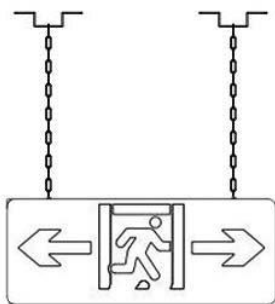


吊装外形尺寸示例

九、安装方法：

警告：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。

1. 参照灯具的壁挂孔距、根据实际安装位置，测量打孔；
2. 安装固定端子、吊链、膨胀螺钉等配件（需要另购）；
3. 依照接线示意，将灯具引出线与电源线连接好，固定牢靠。



吊装示意图

十、维护保养：

1. 本系列产品为消防产品，应由受过培训的专业人员进行安装、调试和维修；非专业人员请勿拆开灯具，以防止发生意外。
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。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。
3. 灯具采用锂电池，在使用前应先给灯具充电约 20 小时左右，如果灯具应急时间达不到标准要求时，应将灯具进行完全充、放电 3~5 次的操作，充分激活锂离子的活性后即可满足要求。
4. 为防止灯具电池电压过低而损坏，灯具上电运行后不得随意断主电，若需长时间断电，务必进行关机操作。
5. 电池更换时间为 2~3 年，请专业人士进行操作；非专业人员请勿拆开灯具，以防止发生意外。

十一、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正确； 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。

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. 本系列消防应急灯具为 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>

