

## 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，敬请保留，以备参考。

适用产品及产品型号对照表

J-BLJC-2LREII0.3W-11S1XA 双面双向（吊装）	J-BLJC-1LREII0.3W-11B1XA 单面双向（壁挂）	J-BLJC-2LRE II 0.3W-11S1QA 双面单向（吊装）	J-BLJC-1LE II 0.3W-11B1ZA 单面左向（壁挂）
J-BLJC-1RE II 0.3W-11B1YA 单面右向（壁挂）	J-BLJC-2OE II 0.3W-11S1A 双面出口（吊装）	J-BLJC-1OE II 0.3W-11B1A 单面出口（壁挂）	J-BLJC-1OE II 0.3W-11B2A 单面安全出口（壁挂）
J-BLJC-1OE II 0.3W-11B4A 单面可变状态出口（壁挂）	J-BLJC-1OE I 0.3W-11B3A 单面楼层（壁挂）	J-BLJC-2OE I 0.3W-11S2A 双面特殊楼层（吊装）	J-BLJC-1XE II 0.3W-11B2XA 单面前后（壁挂）
J-BLJC-1XE II 0.3W-11B1QA 单面前（壁挂）	J-BLJC-1XE II 0.3W-11B1HA 单面后（壁挂）		

### 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 GB17945-2010《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. 应急闪烁功能；
6. 完备的自动检测功能。

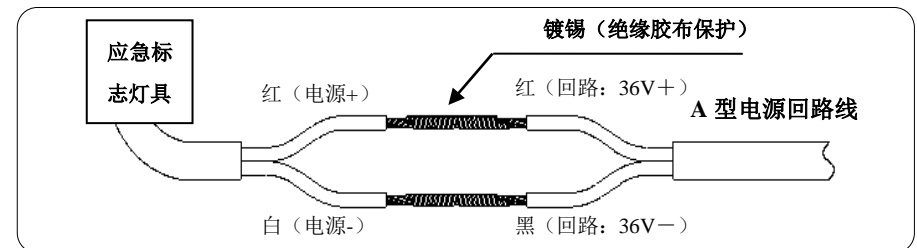
### 二、主要技术参数：

1. 额定电压：DC24V 或 DC36V
2. 主电功耗：≤0.3W
3. 光源类型：LED
4. 光源参数：DC3.0V
5. 灯具应急时间：≥90 分钟
6. 表面亮度：50cd/m<sup>2</sup> - 300cd/m<sup>2</sup>；
7. 工作方式：持续型；
8. 安装方式：吊挂、壁挂；
9. 电池类型：/
10. 防护等级：IP30；

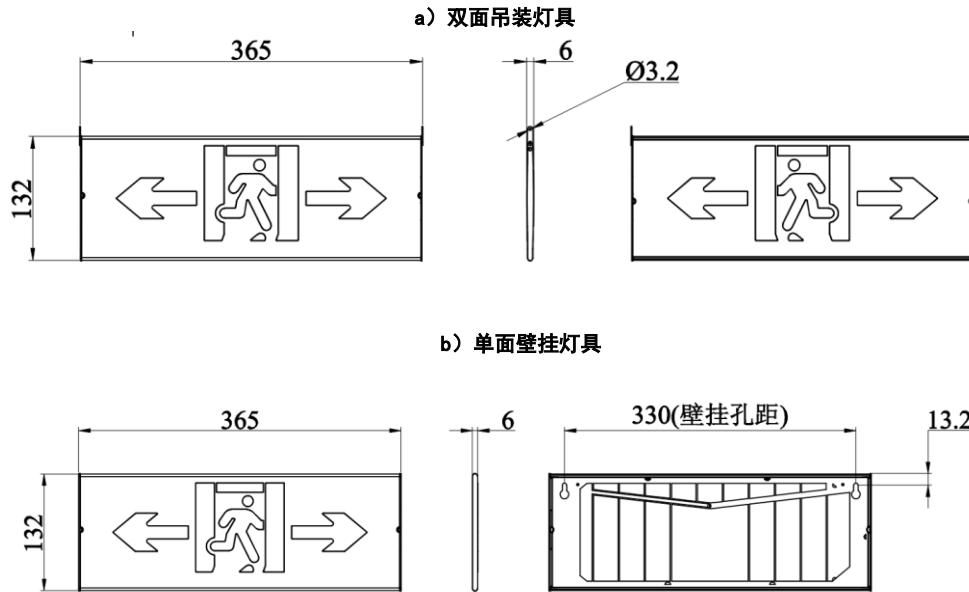
### 三、使用说明：

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，应急时闪亮，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 型应急照明集中电源使用，严禁接入 AC220V/DC216V 强电，接入强电将造成灯具损毁。
3. 按工程施工图纸将应急灯具安装到指定的位置，安装完成后，将灯具 ID 编码（8 位）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。
4. 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。

### 四、灯具接线图：



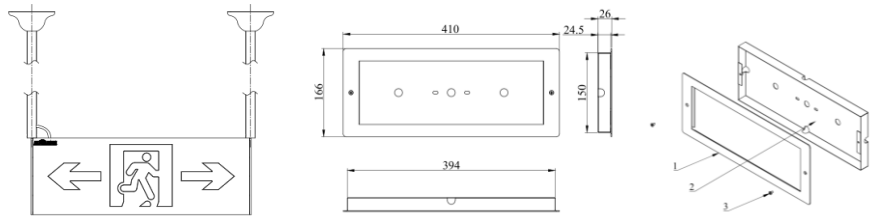
五、灯具外形尺寸与安装示意图：



六、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. 参照灯具的吊装孔距、壁挂孔距、预埋底座尺寸，根据实际安装位置，测量打孔。
2. 安装固定端子、吊链（吊杆）、预埋盒、膨胀螺钉等配件（需要另购）；
3. 依照接线标签示意，将灯具引出线与电源线连接好，固定牢靠。



吊装灯具安装示意图

壁挂灯具暗装示意图（YMH-BZ07 专用预埋盒）

七、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。

八、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 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，疏散灯具不闪烁	应急闪烁功能未开启	在主机设置中将应急闪烁功能打开

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

