

集中控制型消防应急标志灯使用说明书

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-BLJC-2LREII0.3W-11S1XD 双面双向 (吊装) | J-BLJC-1LREII0.3W-11B1XD 单面双向 (壁挂) | J-BLJC-2LREII0.3W-11S1QD 双面单向 (吊装) | J-BLJC-1LEII0.3W-11B1ZD 单面左向 (壁挂) |
| | | | |
| J-BLJC-1REII0.3W-11B1YD 单面右向 (壁挂) | J-BLJC-2OEII0.5W-11S1D 双面出口 (吊装) | J-BLJC-1OEII0.3W-11B1D 单面出口 (壁挂) | J-BLJC-1OEII0.3W-11B2D 单面安全出口 (壁挂) |
| | | | |
| J-BLJC-1OEII0.3W-11B4D 单面可变状态出口 (壁挂) | J-BLJC-2OEI0.3W-11S2D 单面楼层 (壁挂) | J-BLJC-1OEI0.3W-11B3D 双面特殊楼层 (吊装) | |

一、概述:

集中控制型消防应急标志灯具，是采用 LED 为光源的集中控制持续型标志灯具，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。
7. 智能充电管理

二、主要技术参数:

1. 额定电压: DC36V
2. 主电功耗: $\leq 0.3W$
5. 表面亮度: $50cd/m^2 - 300cd/m^2$;
6. 工作方式: 持续型;

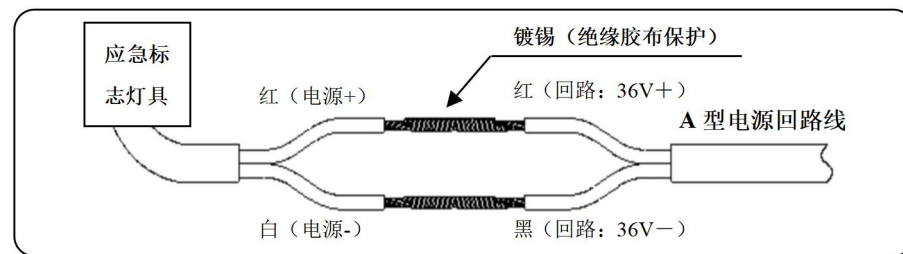
3. 光源类型: LED
4. 光源参数: DC3.0V

7. 安装方式: 吊挂、壁挂;
8. 防护等级: IP30

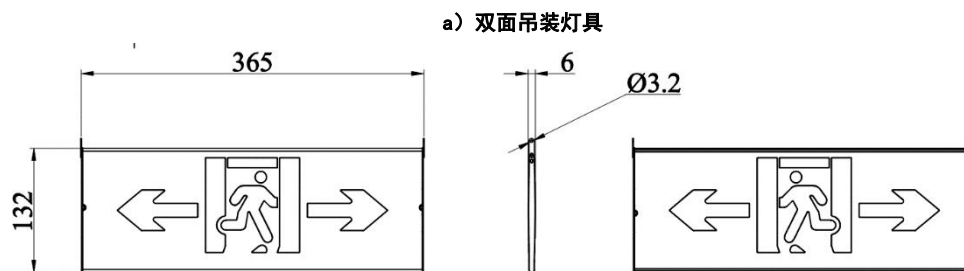
三、使用说明:

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，需配套我司的应急照明配电箱使用，严禁接入 AC220V/DC216V 强电，接入强电将造成灯具损毁。
3. 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。

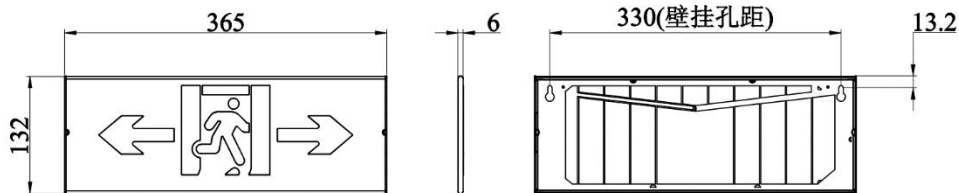
四、灯具接线图:



五、灯具外形尺寸与安装示意图:



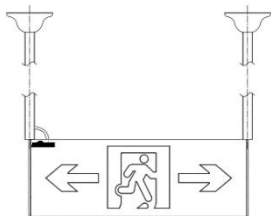
b) 单面壁挂灯具



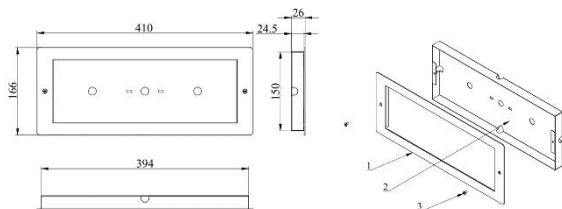
六、安装方法：

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。 |
| 应急照明配电箱断电 后灯具不应急 | 1、 灯具蓄电池故障 2、 配电箱主板故障 | 1、 检查灯具电池连接是否正常，测量电池电压是否正常。 2、 检查主板工作是否正常。 |
| 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

