

3. 安装方法

(1) 壁挂式安装

在预安装位置左右平行钻孔距分别为255mm的两个安装孔和60mm的两个安装孔，使用塑料胀塞和螺钉固定在安装孔位上，然后将标志灯具挂在螺钉上，如图2所示。

(2) 吊装式安装

在预安装位置天花吊顶上使用平行间距为230mm的吊链垂直到指定高度，然后将吊链固定在标志灯具上的吊环上，如图3所示。

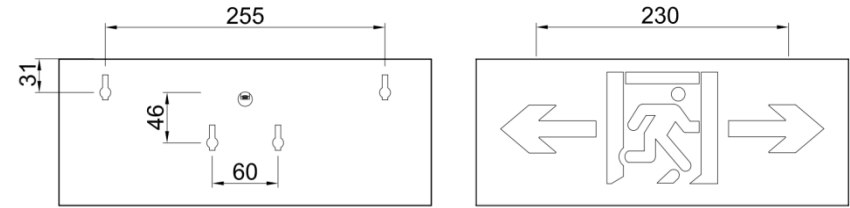


图2. 壁挂式安装（单位：mm）

图3. 吊装式安装（单位：mm）

4. 接线方式

标志灯具采用无极性两总线制，将灯具的通讯线（棕+、蓝-）接入到应急照明分配电装置或应急照明集中电源的指定回路中，其工作电压为DC24V或DC36V，如图4所示。

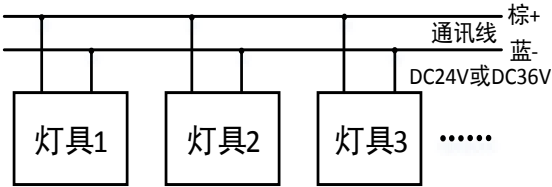


图4. 接线方式

六、功能说明

1. 电源正常供电时，标志灯面板发绿光，处于常亮状态。
2. 当出现应急、疏散预案事件时，标志灯面板光源周期性闪烁。

七、维护保养

1. 灯具应存放在阴凉、干燥的环境中。
2. 应轻拿轻放，使用专用手套安装，避免划伤面板。

(4)

集中电源集中控制型消防应急标志灯具

FS-BLJC-2LR0E I 0.8W-7731

FS-BLJC-1LRX0E I 0.5W-7731

使用说明书

(V1.0 2020.12)

一、产品介绍

消防应急标志灯具是消防应急中最为普遍的一种疏散指示工具，在紧急情况下为人员疏散指引方向。我司设计开发的集中电源集中控制型消防应急标志灯具具有低功耗、无极性两线制等特点，采用彩钢板材质工艺，外观精美，适合城市综合体、购物中心、交通枢纽、酒店、写字楼等场所使用。

全系列产品执行国家标准GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》。

二、技术特性

项目	指标
产品名称	集中电源集中控制型消防应急标志灯具
产品型号	FS-BLJC-2LR0E I 0.8W-7731 FS-BLJC-1LRX0E I 0.5W-7731
光源规格	LED DC3.0V 0.06W
主 电	DC24V 或 DC36V
主电功耗	单面标志灯 0.5W；双面标志灯 0.8W
应急时间	90 分钟
表面亮度	50cd/m²~300cd/m²
工作模式	持续式
通讯线制	无极性两总线
外形尺寸	L340mm×W133mm×H17mm
安装方式	双面吊装式；单面壁挂式、吊装式
壳体材质	彩钢板
防护等级	IP30
工作环境	0℃~55℃ Rh：≤95%（不凝露）

(1)

三、产品型号

集中电源集中控制型消防应急标志灯具全系列共有多款产品，详细产品规格如下表所示：

产品型号		说明
FS-BLJC-2LR0E 0.8W-7731	I	双面系列，包含左右双向、单向、出口、安全出口、单向楼层
FS-BLJC-1LRX0E 0.5W-7731	I	单面系列，包含左右双向、左向、右向、前向、后向、出口、安全出口、楼层、左向楼层、右向楼层

产品型号命名规则：

产品型号由企业代码、类别代码、产品代码、内部代号组成。

企业代码：FS，深圳赋安（Forsafe）简称

类别代码：B:标志灯具，L：持续型，J：集中电源型，C：集中控制型

产品代码 1：标志灯中单面 2：标志灯中双面

L：标志灯的疏散方向向左

R：标志灯的疏散方向向右 LR:标志灯的疏散方向为双向

X：标志灯其他疏散方向 0：标志灯无疏散方向

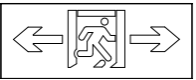
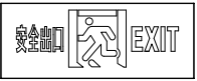
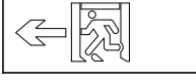
E:光源类型为发光二极管

I：面板尺寸350mm≥D 的标志灯，属于小型

0.5W、0.8W：灯具的额定功率为0.5W、0.8W

内部代号：7731 彩钢板材质的标志灯具系列

四、产品外观

产品外观	说明	产品外观	说明
	左右双向		出口
	右向		安全出口
	左向		楼层
	前向		左向楼层
	后向		右向楼层

五、安装说明

1. 安装要求

- 标志灯具的安装应符合相关设计和施工规范。
- 集中电源型消防应急灯具应由消防应急灯具专用电源独立供电。
- 当消防应急标志灯安装完毕，确认接线正确无误，连接的电源符合要求时，即可通电调试。
- 灯具不应安装在潮湿、腐蚀、易燃、易爆环境中。
- **特别注意：**禁止将灯具通讯线直接接入AC220V交流电。

2. 产品尺寸图（单位：mm）

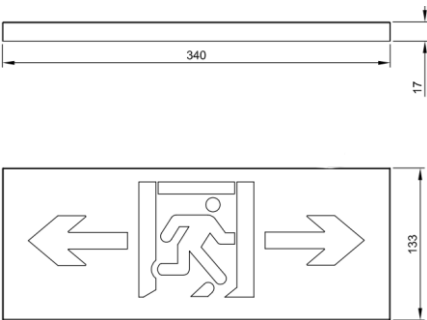


图1. 产品尺寸图