

310



集中电源集中控制型消防应急标志灯具
(吊装式)

安装使用说明书 V1.0

目录

1. 概述.....	1
2. 产品选型.....	1
3. 技术特性.....	1
4. 尺寸与安装方式.....	2
5. 产品通讯方式与布线.....	2
6. 故障处理.....	2




1. 概述

消防应急标志灯具的主要作用是为人 员疏散指引方向。




标志灯具的状态信息通过通讯线传到分配电装置，然后由分配电装置将数据传给应急照明控制器，并受应急照明控制器的控制及管理。消防应急标志灯具可通过我公司生产的电子编码器进行现场编码。

2. 产品选型

2.1. A420 系列

规格型号	面板图	安装说明	工作电压
A-BLJC-20E II 1W-A420		安全出口、双面吊装	DC36V
A-BLJC-2LE II 1W-A420L		左向指示、双面吊装	DC36V
A-BLJC-2LRE II 1W-A420LR		双向指示、双面吊装	DC36V

2.2. A430 系列

规格型号	面板图	安装说明	工作电压
A-BLJC-20E II 1W-A430		安全出口、双面吊装	DC36V 或 DC24V
A-BLJC-2LE II 1W-A430L		左向指示、双面吊装	DC36V 或 DC24V
A-BLJC-2LRE II 1W-A430LR		双向指示、双面吊装	DC36V 或 DC24V

3. 技术特性

1. 功耗：小于 1W
2. 光源类型：LED
3. 应急时间：大于 90min
4. 故障检测：光源出现短路、断路时，标志灯发送故障信号
5. 闪光频率：1Hz±10%
6. 编码方式：采用电子编码方式，占用一个地址
7. 使用场所：室内
8. 使用环境：温度：0℃~+55℃
9. 相对湿度：≤95%，不凝露
10. 壳体材料和颜色：铝合金（本色）
11. 防护等级：IP30
12. 执行标准：GB 17945-2010

4. 尺寸与安装方式

4.1. 产品尺寸

产品尺寸为 400*160*20 (H*W*D) mm, 见下图 1。

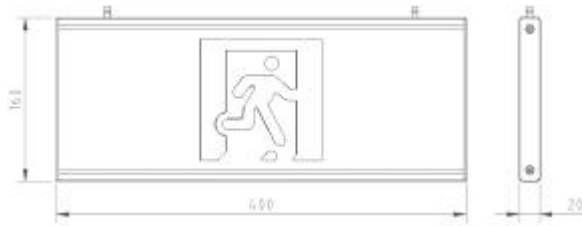


图 1

4.2. 安装方式

壁挂式安装, 用吊链等配件直接悬挂于天花板上, 其底边距地面的高度宜为 2.2m~2.5m, 见下图 2。

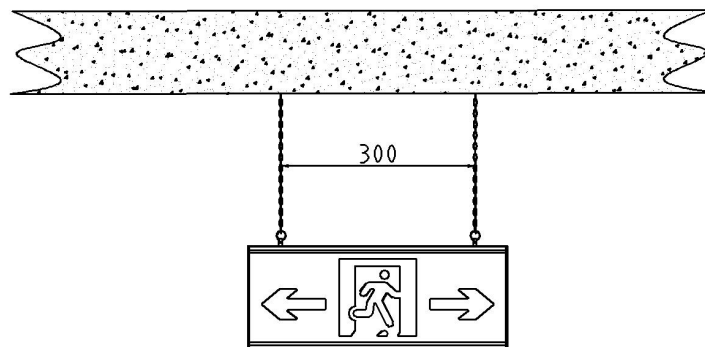


图 2

5. 产品通讯方式与布线

5.1. 通讯方式

二总线通讯, 无极性

5.2. 布线要求

通讯线采用 NH-RVSP-2*2.5mm² 型线缆, 布线应与动力电缆、高低压配电电缆等不同电压等级的电缆分开布置, 不能布设在同一线管或线槽内。

6. 故障处理

常见问题与处理方法

故障现象	分析原因	处理方式
灯具不亮	用万用表检查灯具是否有 24V/36V 电源, 如果没有则判断电源失电	恢复分配电装置与灯具之间的正确接线

总部：安科瑞电气股份有限公司

地址：上海市嘉定区马东工业园区育绿路 253 号

电话：(86)21-69158321 69158322

传真：(86)21-69158300

服务热线：800-820-6632

邮编：201801

网址：<http://www.acrel.cn>

生产基地：江苏安科瑞电器制造有限公司

厂址：江阴市南闸街道东盟工业园区东盟路 5 号

电话：(86)0510-86179967 86179968

传真：(86)0510-86179975

邮编：214405