

# 集中控制型消防应急标志灯/智能疏散应急标志灯应急灯

产品名称	集中控制型消防应急标志灯/智能疏散应急标志灯应急灯
公司名称	北京羿射旭科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:ARY-L 类型:消防标志灯 适用范围:智能消防应急疏散指示，楼层指示
公司地址	北京市西城区新街口外大街8号12幢(B座)507室
联系电话	010-59362118 13801305068

## 产品详情

规格	ARY-L	类型	消防标志灯
适用范围	智能消防应急疏散指示， 楼层指示	材质	铝板

集中控制型消防应急标志灯能根据火灾报警情况动态改变疏散指示方向，内置微处理cpu，可以实时监控自身的工作状态（故障、应急状态），还可以通过信号总线与集中控制型消防应急灯具控制器连接，向控制器上传自身的工作状态或接收控制器发送来的应急疏散指示命令，与集中控制型消防应急灯具控制器一起构成智能消防疏散指示系统。

智能消防疏散应急标志灯的主要性能：

- （1）消防应急标志灯的应急工作时间不小于90min，且不小于灯具本身标称的应急工作时间。
- （2）消防应急灯具的应急转换时间不大于5s，高危险区域使用的消防应急灯具的应急转换时间不大于0.25s。
- （3）消防应急标志灯标志的颜色为绿色和白色组合，其表面最小亮度不小于 $15\text{cd}/\text{m}^2$ ，最大亮度不大于 $300\text{cd}/\text{m}^2$ ，且最大亮度与最小亮度比值应不大于10。
- （3）消防应急标志灯从主电源转换到应急电源供电时其光通量不低于光源在额定电压时光通量的70%。
- （4）对于顺序闪亮并形成导向光流的消防应急标志灯，其顺序闪亮频率在 $2\sim 32\text{hz}$ 范围内，设定后的频率变动不应超过设定值的10%。
- （5）消防应急灯具安全出口标志灯具有语音提示功能，汉英双语提示“这里是安全出口”。

(6) 有语音功能的消防应急灯具其音量控制装置应置于内部。整前方1m处测得声压级在70~115 db范围内且清晰可见。

(7) 消防应急标志灯具具有接入集中控制型消防应急灯具控制器的通讯总线接口，当出现下述情况时，向控制器发送故障信号，并指示故障类型：

- a) 市电电源和备用电源故障。
- b) 光源故障。
- c) 与所在通信支路的连线开路、断路故障。

(8) 消防应急标志灯在正常状态（无火灾）下，其标志方向指向最近安全出口；火灾时，根据集中控制型消防应急灯具控制器发出的指令，消防应急标志灯有以下几种疏散指示工作模式：

- a) 火灾时，在火灾发生区域以外的标志灯均保持正常工作状态；
- b) 火灾时，在火灾发生区域以内的可变方向的消防应急灯具根据“远离火源就近出口”的逃生逻辑标志方向，显示标志方向的光源箭头处于闪亮状态；
- c) 火灾时，在同一条逃生路径上距两个可逃生安全出口的距离相等位置的标志灯两个箭头同时闪亮；在火灾发生区域内，可逃生的安全出口语音播放功能启动，声音诱导疏散逃生，被火灾阻断的安全出口光源熄灭。

(7) 其他性能指标满足gb17945-2000标准。

【ary-ck01集中控制型消防应急灯具】是一种“智能集中控制消防应急疏散逃生指示系统”，包括ary-2008型集中控制器、ary-la001型消防应急标志灯（诱导标志灯）、ary-lc001型消防应急地面导向光流灯、ary-le001型消防应急标志灯（安全出口标志灯），是集计算机软、硬件技术、网络技术、通信技术、人工智能嵌入技术、电源技术、冷光源技术于一体的现代高新科技综合应用的新型产品，适应国家对消防应急产品不断提高的标准要求和我国现时应用状况的发展方向，广泛用于宾馆、商场、运动场、停车场、写字楼、工厂、医院、学校等人流密度高的场所。