

# 零售新国标消防双头应急灯

产品名称	零售新国标消防双头应急灯
公司名称	上海佳圣消防器材有限公司
价格	29.00/个
规格参数	品牌:广东 型号:GD102D 类型:消防标志灯
公司地址	上海上海市嘉松北路3711号
联系电话	86 021 39528819 13917916347

## 产品详情

### 一．概述：

灯具平时接入市电，自动向内置电池充电。当断电时能自动燃亮，维持一定时间的照明。本系列灯具各项技术指标完全符合《gb17945-2010》的要求。在应急工作时有较高的亮度及较长的应急照明时间，适用于高楼、宾馆、商场、影剧院等不可断电的重要场所，作应急照明及疏散标志之用。

本灯具为非持续工作方式。

### 二．主要技术指标：

- (1) 输入电源电压：220v ± 10% 50hz
- (2) 应急连续照明时间： 90分钟
- (3) 整机功耗： 3w
- (4) 应急转换时间： 1s
- (5) 充电时间： 24h
- (6) 应急输出功率：3w
- (7) 电池规格：ni-cd aa 600mah 3.6v (山东淄博迪生电源有限公司)
- (8) 外壳防护等级：ip30
- (9) 使用环境温度：-10 ~50

(10) 使用环境空气相对湿度： $<90\%$

(11) 执行标准：gb17945-2010

### 三、使用说明：

灯具应采用单独回路，不应与其他带有开关的电器共用回路，以保证应急灯的正常充电。

把灯具安装在合适的位置，并接入市电。主电指示灯（绿色）、充电指示灯（红色）同时点亮，待内置电池充满后，充电指示灯熄灭。

当电源中断或电源电压低于 $187\text{V}$ 时，应急灯将自动点亮。

面板上试验按钮的操作方法：

模拟主电故障：当需对应急灯进行常规功能检查时，按试验按钮 $1\text{s}$ ，听到蜂鸣器“滴”响一声，此时松开按钮，应急灯进入模拟主电故障状态，所有状态指示灯熄灭，若灯具无故障 $20\text{s}$ 后恢复至主电正常工作状态。

手动月自检：按试验按钮不要松开，连续按键 $3\text{s}$ 且 $<5\text{s}$ 时蜂鸣器“滴”响二声，此时松开按钮，系统进入模拟月自检状态；系统进入自检状态时绿色状态指示灯按 $1\text{Hz}$ 频率闪烁，若系统正常 $60\text{s}$ 后恢复

至主电正常工作状态，不能进入自检状态或进入自检状态但自检应急时间 $<60\text{s}$ ， $10\text{s}$ 内进行声、光报警，故障声信号（正前方 $1\text{m}$ 处）

$65\text{db}-85\text{db}$ ，每分钟提示5次，每次持续时间在 $2\text{s}$ ，黄色故障指示灯常亮。

手动年自检：按试验按钮不要松开，连续按键 $5\text{s}$ 时蜂鸣器“滴”响三声，此时松开按钮，系统进入模拟年自检状态；系统进入自检状态时绿色状态指示灯按 $3\text{Hz}$ 频率闪烁，若系统正常，放电至电池保护电压后恢复至主电正常工作状态；不能进入自检状态或进入自检状态但自检应急时间 $<30$ 分钟， $10\text{s}$ 内进行声、光报警，故障声信号（正前方 $1\text{m}$ 处） $65\text{db}-85\text{db}$ ，每分钟提示5次，每次持续时间在 $2\text{s}$ ，黄色故障指示灯常亮。

充电回路开路 and 短路的检测：

在主电状态下，充电回路开路、短路时，充电指示灯熄灭，故障指示灯（黄色）按 $1\text{Hz}$ 频率闪烁。

光源开路、短路的检测：

- a. 在主电状态下光源开路或短路，故障指示灯可以 $3\text{Hz}$ 的频率闪烁。
- b. 在应急状态下光源开路或短路， $3\text{s}$ 内应急终止。

### 四、.注意事项急保养维修：

1. 应急灯内置镍镉电池以放电状态出厂，使用时应先充电 $24$ 小时，才能保证应急灯具的正常使用。
2. 在正常使用情况下，请勿随意按动试验按钮，以免由于操作不当而造成灯具的误报警。
3. 长时间搁置不用会影响电池的寿命，建议每隔三个月放充电一次，在正常使用中应每隔六个月进行依次放电操作，当放电时间少于额定时间的 $80\%$ 时，须更换电池，更换时请注意电池的型号极性，电压

容量。

4.当需要更换光源时，必须用同一规格与参数的光源替换，更换时，取下光源，再按照原来的方向装上新光源即可。

本产品的品牌是广东，型号是GD102D，类型是消防标志灯，规格是双面，安装方式是吊、挂，适用范围是厂区、公共场所，性质是新国标，材质是铝板，产地是广东