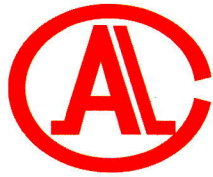


No: Dz2017106160



160021020170



(2016)国认监认字(001)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人: 江门市敏华电器有限公司

产品型号名称: M-BLZD-1LR0E I 2WCAY 型消防应急标志灯具

检验类别: 型式试验


国家消防电子产品质量监督检验中心



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告


No: Dz2017106160

共 8 页 第 1 页

产品名称	消防应急标志灯具	型 号	M-BLZD-1LROE I 2WCAY
认证委托人	江门市敏华电器有限公司	检验类别	型式试验
生产者	江门市敏华电器有限公司	生产日期	2017 年 12 月
生产企业	江门市敏华电器有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	6 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2017 年 12 月 21 日
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-02《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 消防应急照明和疏散指示产品》		
检验项目	全部适用项目		
检 验 结 论	<p style="text-align: center;">经检验，所检验项目符合 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。</p> <p style="text-align: center;">以下空白。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>签发日期: 2018 年 3 月 13 日</p> </div>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准: 

审核: 

编制: 

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017106160

共 8 页 第 2 页

认证委托人	江门市敏华电器有限公司		
通信地址	江门市荷塘镇为民闲步工业区		
联系电话	0750-3739999	传 真	0750-3735788

产品照片



产品型号: M-BLZD-1LR0E I 2WCAY (图 B. 5+图 B. 5)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017106160

共 8 页 第 3 页



产品型号: M-BLZD-1LROE I 2WCAY (图 B. 5)



产品型号: M-BLZD-1LROE I 2WCAY (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017106160

共 8 页 第 4 页



产品型号: M-BLZD-1LR0E I 2WCAY (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: M-BLZD-1LR0E I 2WCAY (图 B. 1+图 B. 5)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017106160

共 8 页 第 5 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消防应急标志灯具
- 2) 型号: M-BLZD-1LROE I 2WCAY
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 江门市敏华电器有限公司
- 5) 生产企业: 江门市敏华电器有限公司
- 6) 生产地址: 广东省江门市荷塘镇为民闲步工业区
- 7) 外壳防护等级: IP67
- 8) 额定电源电压: AC18V
- 9) 额定工作频率: 50Hz
- 10) 标称应急工作时间: 90min
- 11) 光源名称和参数: LED, DC2.8V-DC3.4V
- 12) 主电功耗: 2W
- 13) 适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记: 有
- 14) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 电池: 类别: 镍镉电池、单节容量: 1.20V200mAh、节数: 1 节;
- 2) 光源: 类别: LED;
- 3) 应急控制方式: 非集中控制型
- 4) 应急供电形式: 自带电源型;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 安装方式: 地面安装;
- 7) 与以下产品配接工作: 应急照明配电箱。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.8V-DC3.4V, 0.05W

型号: NST-002

生产者: 广东拿斯特(国际)照明有限公司

一致性检查结论: 符合

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：江门市敏华电器有限公司
产品型号：M-BLZD-1LR0E I 2WCAY

No: Dz2017106160
共 8 页 第 6 页

序号	检验项目	GB17945-2010 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	7.1.4、9、10	满足标准要求。 （外壳材料种类：底座部分为塑料，其它部分为金属） （氧指数大于 28） （面板尺寸（mm）：240×120） 自检功能试验方法： 修改主芯片程序中的时间参数	合格	/
2	基本功能试验	7.2	标称应急工作时间：90min 应急转换时间(s)： 1# 0.2 2# 0.2 应急工作时间(min)： 1# 123 2# 119 断开光源或光源不符合要求时，充电 24h、放电 80min，内部发热元件表面温度（℃）： 1# 31.3 2# 30.8 表面亮度(cd/m ²)： 1#（图 B.5+图 B.5）主电状态转入应急状态： 132.3 103.5 98.5 96.9 124.3 101.6 90.4 92.5 98.9 87.3 放电 80min 后： 130.4 101.6 96.5 93.9 122.4 99.6 89.4 90.2 96.3 84.8 2#（图 B.5+图 B.5）主电状态转入应急状态： 134.3 137.5 136.9 141.2 128.4 131.7 120.6 158.5 163.2 166.4 放电 80min 后： 132.1 134.2 133.6 137.2 126.3 127.6 117.3 156.9 161.4 163.2 3#（图 B.5）主电状态转入应急状态： 94.5 100.6 97.8 96.1 90.6 89.9 95.4 93.2 97.3 91.1 放电 80min 后： 91.4 97.0 95.8 93.5 89.1 87.4 92.3 91.9 95.6 90.0	合格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：江门市敏华电器有限公司
产品型号：M-BLZD-1LROE I 2WCAY

№：Dz2017106160
共 8 页 第 7 页

序号	检验项目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
2	基本功能试验	7.2	4# (图 B. 2) 主电状态转入应急状态： 119.3 113.6 110.0 137.2 134.6 131.6 135.1 131.2 133.3 127.8 放电 80min 后： 116.4 111.2 109.8 135.2 131.6 128.4 133.5 130.1 130.6 125.6 5# (图 B. 2+图 B. 5) 主电状态转入应急状态： 139.6 210.2 179.0 185.3 123.6 109.2 106.8 107.5 105.7 116.4 放电 80min 后： 137.0 209.1 176.2 183.4 120.1 105.8 103.5 105.6 103.2 114.5 6# (图 B. 1+图 B. 5) 主电状态转入应急状态： 126.6 127.1 129.6 128.7 130.0 159.7 162.6 147.5 145.4 125.9 放电 80min 后： 123.5 125.6 125.8 126.1 127.5 156.3 160.1 145.2 144.1 123.2	合格	/
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压(V)： 1.20 电池容量(mAh)： 200 充电 24h 后，充电电流(mA)： 1# 7.9 2# 8.2 过放电保护启动瞬间，电池的端电压(V)： 1# 1.03 2# 1.03 静态泄放电流(μA)： 1# 0 2# 0 充电回路短路时内部元件表面最高温度(℃)： 1# 31.5 2# 30.6	合格	/
4	重复转换试验	7.4	满足标准要求。	合格	/
5	电压波动试验	7.5	满足标准要求。	合格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：江门市敏华电器有限公司
产品型号：M-BLZD-1LR0E I 2WCAY

No: Dz2017106160
共 8 页 第 8 页

序号	检验项目	GB17945-2010 标准条款号	检验结果	结论	备注
6	转换电压试验	7.6	由主电状态转入应急状态时主电电压(V): 1# 157.5 2# 157.7 由应急状态回复到主电状态时主电电压(V): 1# 173.8 2# 173.6	合格	/
7	充、放电耐久试验	7.7	消防应急灯具应急工作时间(min): 第一次 123 第十次 110	合格	/
8	绝缘电阻试验	7.8	主电源输入端与壳体之间测得绝缘电阻值: 1# 大于1000MΩ 2# 大于1000MΩ	合格	/
9	接地电阻试验	7.9	—	—	/
10	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合格	/
11	高温试验	7.11	1#表面亮度(cd/m ²): 124.9 121.4 117.8 109.8 106.3 82.7 90.8 89.7 92.6 89.2	合格	/
12	低温试验	7.12	2#表面亮度(cd/m ²): 132.9 131.6 129.9 131.2 137.5 170.4 163.0 156.5 155.2 155.1 应急工作时间(min): 118	合格	/
13	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度(cd/m ²): 141.0 139.0 138.3 139.4 146.4 156.6 159.9 164.5 169.7 175.4	合格	/
14	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): 138.6 145.2 169.3 136.5 137.2 133.2 129.6 162.3 154.5 158.9	合格	/
15	冲击试验	7.15	1#表面亮度(cd/m ²): 132.4 127.6 98.5 172.3 99.6 152.3 90.6 89.2 112.3 121.6	合格	/
16	外壳防护等级试验	7.23	1#、2#试样的外壳防护等级符合IP67要求。	合格	/
17	表面耐磨性能试验	7.24	2#表面亮度(cd/m ²): 118.4 127.9 128.5 120.4 133.8 131.4 139.6 147.5 135.5 148.8	合格	/
18	抗冲击试验	7.25	满足标准要求。	合格	/