

No: Dz2019100446



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: 中山市左向照明有限公司

产品型号名称: Z-BLZD-1LROE I 3W-0411 型消防应急标志灯具

检 验 类 别: 分 型 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

№: Dz2019100446

共 7 页 第 1 页

产品名称	消防应急标志灯具	型 号	Z-BLZD-1LR0E I 3W-0411
认证委托人	中山市左向照明有限公司	检验类别	分型试验
生产者	中山市左向照明有限公司	生产日期	2019 年 1 月
生产企业	中山市左向照明有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	5 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 2 月 13 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	试验前检查、基本功能试验、充放电试验、转换电压试验、充放电耐久试验、接地电阻试验、耐压试验、低温试验、外壳防护等级试验、表面耐磨性能试验、抗冲击试验		
检 验 结 论	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。 （主型产品为 Z-BLZD-2LR0E I 6W-0722 型消防应急标志灯具） 以下空白。  签发日期: 2019 年 4 月 11 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准: 王松斌

审核: 谢锋

编制: 杜红

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz2019100446

共 7 页 第 2 页

认证委托人	中山市左向照明有限公司		
通信地址	广东省中山市古镇镇信恒路 42 号		
联系电话	0760-87561666	传 真	0760-88758003

产品照片



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0411 (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019100446

共 7 页 第 3 页



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0411 (图 B. 1+图 B. 5)



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0411 (图 B. 2)

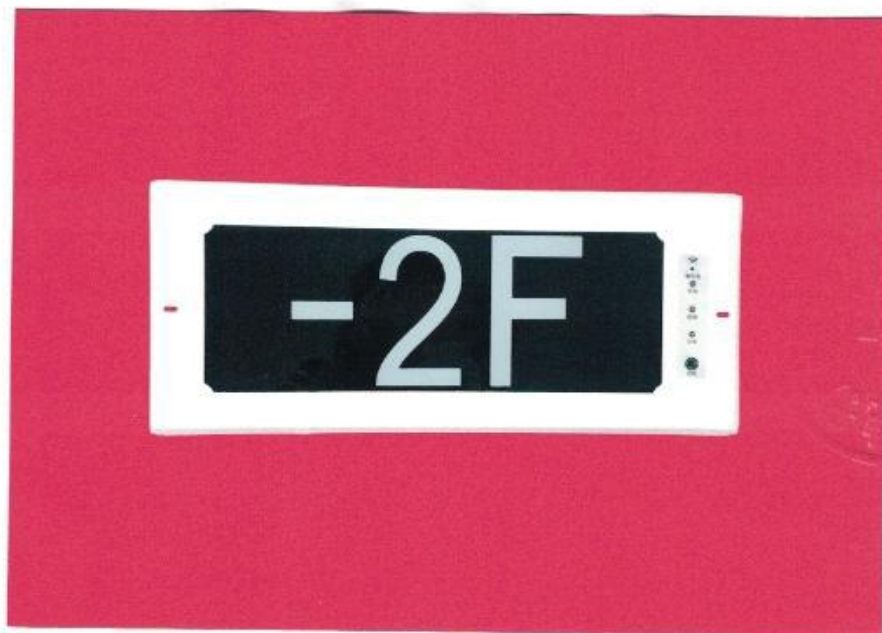
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz2019100446

共 7 页 第 4 页



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0411 (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0411 (图 B. 6 -2F)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019100446

共 7 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: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0411
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 中山市左向照明有限公司
- 5) 生产企业: 中山市左向照明有限公司
- 6) 生产地址: 中山市古镇镇信恒路 42 号 2、3、4 楼
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: AC220V
- 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, DC2.7V-DC2.9V
- 12) 主电功耗: 3W
- 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) 外形尺寸: 360mm×160mm×33mm;
- 2) 电池: 类别: 镍镉电池、单节容量: 1.20V800mAh、节数: 1 节;
- 3) 光源: 类别: LED;
- 4) 应急控制方式: 非集中控制型;
- 5) 应急供电形式: 自带电源型;
- 6) 工作方式: 持续型;
- 7) 分型产品与主型产品差异: 外形尺寸、主电功耗、外壳防护等级不同和采用单面指示;
- 8) 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: DC2.7V-DC2.9V, 0.2W

型号: 5KG2HC

生产者: 湖北匡通电子股份有限公司

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：中山市左向照明有限公司
产品型号：Z-BLZD-1LROE I 3W-0411

No: Dz2019100446
共 7 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：金属) (面板尺寸(mm)：292×107) 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)： 0.2 应急工作时间： 142min15s 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(℃)： 34.3 表面亮度(cd/m²)： 1#(图 B.4) 主电状态转入应急状 态： 151.2 165.0 157.6 139.1 138.7 133.1 126.3 132.8 128.6 124.1 放电 80min 后： 149.1 163.4 155.1 136.8 134.1 130.6 124.1 130.1 127.1 121.2 2#(图 B.1+图 B.5) 主电状态转入 应急状态： 147.9 165.8 68.1 139.6 154.2 126.7 138.6 144.8 164.5 166.3 放电 80min 后： 144.8 163.4 65.8 137.2 151.1 123.8 132.6 141.5 161.2 163.4 3#(图 B.2) 主电状态转入应急状 态： 139.4 102.6 161.7 170.7 172.4 165.8 144.9 178.6 185.1 151.3 放电 80min 后： 137.9 100.8 157.6 168.1 170.1 163.4 141.2 175.1 181.2 149.0 4#(图 B.2+图 B.5) 主电状态转入 应急状态： 150.2 140.8 133.3 141.2 140.9 143.4 128.5 126.0 101.5 120.1	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：中山市左向照明有限公司
产品型号：Z-BLZD-1LROE I 3W-0411

№：Dz2019100446
共 7 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	放电 80min 后： 149.1 137.1 130.1 137.6 137.1 140.8 125.1 124.1 100.8 117.6 5#（图 B.6 -2F）主电状态转入应 急状态： 104.2 125.7 131.0 121.0 164.2 74.6 111.3 107.0 137.6 96.2 放电 80min 后： 101.1 121.5 127.1 117.6 161.0 71.5 108.1 105.1 134.1 93.0	合 格	/
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压(V)： 1.20 电池容量(mAh)： 800 充电 24h 后，充电电流(mA)： 15.3 过放电保护启动瞬间，电池的端电 压(V)： 1.00 静态泄放电流(μ A)：0.9 充电回路短路时内部元件表面最高 温度($^{\circ}$ C)： 34.1	合 格	/
4	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)： 143.5 由应急状态回复到主电状态时主电 电压(V)： 153.0	合 格	/
5	充、放电耐久 试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	接地电阻 (Ω)： 0.08	合 格	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合 格	/
8	低温试验	7.12	1#表面亮度(cd/m ²)： 148.6 163.1 162.9 133.8 136.1 132.0 124.0 135.7 123.1 121.2 应急工作时间： 133min20s	合 格	/
9	外壳防护等级 试验	7.23	试样的外壳防护等级符合 IP30 要求。	合 格	/
10	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
11	抗冲击试验	7.25	—	—	/