

No: Dz2019100445



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-1LR0E I 3W-0412 型消防应急标志灯具


检验类别: 分型试验

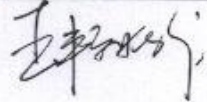
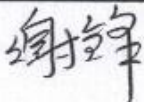
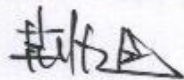
国家消防电子产品质量监督检验中心

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz2019100445

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-0412
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	<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;">（主型产品为 Z-BLZD-2LR0E I 6W-0722 型消防应急标志灯具）</p> <p style="text-align: center;">以下空白。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>签发日期: 2019 年 4 月 11 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: Dz2019100445

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-0412 (图 B. 4)			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019100445

共 7 页 第 3 页



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0412 (图 B. 1+图 B. 5)



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0412 (图 B. 2)

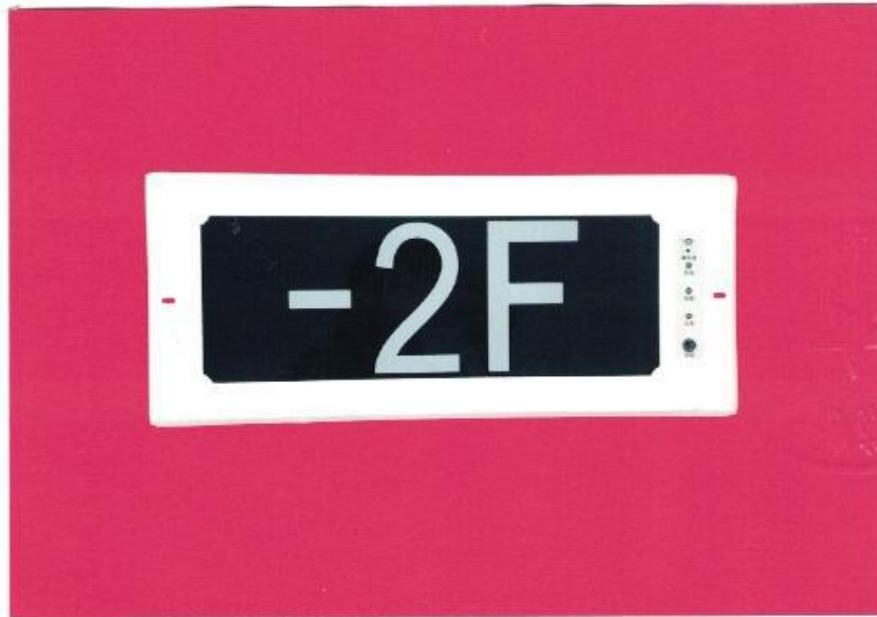
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019100445

共 7 页 第 4 页



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0412 (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: Z-BLZD-1LR0E I 3W-0412 (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: Dz2019100445

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-0412
- 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: 395mm×165mm×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-0412

№：Dz2019100445
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）：304×107） 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： 136min3s 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（℃）： 34.2 表面亮度（cd/m ² ）： 1#（图 B.4）主电状态转入应急状 态： 122.6 140.5 117.6 116.8 111.2 131.5 120.1 165.8 153.1 124.1 放电 80min 后： 120.1 137.1 115.8 113.2 109.1 127.6 117.6 162.7 150.3 121.2 2#（图 B.1+图 B.5）主电状态转入 应急状态： 121.6 96.0 110.1 113.9 130.6 123.5 130.4 142.9 102.6 84.6 放电 80min 后： 117.9 93.4 109.2 110.8 128.7 120.1 127.6 140.1 100.8 81.2 3#（图 B.2）主电状态转入应急状 态： 121.6 117.2 126.2 136.3 133.0 135.2 116.3 151.4 121.8 119.1 放电 80min 后： 119.8 114.3 124.5 133.6 130.8 131.5 113.4 149.8 119.6 116.3 4#（图 B.2+图 B.5）主电状态转入 应急状态： 94.9 143.2 101.4 102.9 110.2 134.9 136.2 162.7 106.7 112.4	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-1LR0E I 3W-0412

No: Dz2019100445
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： 92.8 140.5 100.3 100.6 107.6 131.5 133.4 160.1 104.2 110.5 5# (图 B.6 -2F) 主电状态转入应 急状态： 110.2 138.7 131.5 129.5 169.1 161.4 128.9 144.9 161.2 137.2 放电 80min 后： 109.8 136.7 127.4 127.1 167.6 157.6 127.1 141.2 159.8 135.1	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)： 1.02 静态泄放电流(μ A)： 0.6 充电回路短路时内部元件表面最高 温度($^{\circ}$ C)： 34.7	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)： 145.1 由应急状态恢复到主电状态时主电 电压(V)： 153.6	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)： 0.05	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)： 120.6 138.4 120.0 116.5 109.8 128.7 123.6 160.4 152.6 125.7 应急工作时间： 114min21s	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	—	—	/