

No: Dz2020103648



160021020170



(2019)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: 广东左向照明有限公司

产 品 型 号 名 称: Z-BLZC-1LROE II 1W-2410A 型集中控制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

No: Dz2020103648

共 7 页 第 1 页

产品名称	集中控制型消防应急标志灯具	型 号	Z-BLZC-1LROE II 1W-2410A
认证委托人	广东左向照明有限公司	检验类别	分型试验
生产者	广东左向照明有限公司	生产日期	2020 年 7 月
生产企业	广东左向照明有限公司	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	2020 年 8 月 12 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-BLZC-2LROE II 1W-2410A 型集中控制型消防应急标志灯具)。 以下空白。  签发日期: 2020 年 7 月 2 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容, “—”表示不适用于该产品。		

批准:

(Signature)

审核:

(Signature)

编制:

(Signature)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020103648

共 7 页 第 2 页

认证委托人	广东左向照明有限公司		
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-BLZC-1LR0E II 1W-2410A (图 B. 4)			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020103648

共 7 页 第 3 页



产品型号: Z-BLZC-1LR0E II 1W-2410A (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: Z-BLZC-1LR0E II 1W-2410A (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: Dz2020103648

共 7 页 第 4 页



产品型号: Z-BLZC-1LR0E II 1W-2410A (图 B. 6 -2F)



产品型号: Z-BLZC-1LR0E II 1W-2410A (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020103648

共 7 页 第 5 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 集中控制型消防应急标志灯具
- 2) 型号: Z-BLZC-1LROE II 1W-2410A
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 广东左向照明有限公司
- 5) 生产企业: 广东左向照明有限公司
- 6) 生产地址: 广东省中山市古镇镇曹二信恒路 42 号 2、3、4 楼
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: DC36V
- 9) 标称应急工作时间: 90min
- 10) 光源名称和参数: LED, DC2.7V-DC2.9V
- 11) 主电功耗: 1W
- 12) 适宜于直接安装在普通可燃材料表面的标记: 有
- 13) 警告用语: 无
- 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: 352mm×138mm×7mm;
- 2) 电池: 类别: 锂电池、单节容量: 3.70V 200mAh、节数: 1 节;
- 3) 光源: 类别: LED;
- 4) 应急控制方式: 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: 采用单面指示;
- 8) 与以下产品配接工作:
广东左向照明有限公司生产的应急照明控制器和应急照明配电箱。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.7V-DC2.9V 0.05W

型号: JRT3014G

生产者: 深圳市晶锐光电有限公司

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：广东左向照明有限公司
产品型号：Z-BLZC-1LR0E II 1W-2410A

No: Dz2020103648

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：标志图案部分为塑料，其它部分为金属) (氧指数 ≥ 28) (面板尺寸(mm)：352 $\times$ 122)	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)：0.20 应急工作时间：224min18s 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($^{\circ}\text{C}$)：30.2 表面亮度(cd/m^2)： 1#(图 B.4) 主电状态转入应急状态： 138.2 173.3 112.4 144.6 115.9 113.8 157.3 187.7 168.6 166.1 放电 80min 后： 136.1 174.4 114.1 146.6 113.3 116.1 159.4 184.3 166.6 162.2 2#(图 B.2+图 B.5) 主电状态转入应急状态： 172.4 209.6 110.3 111.4 117.6 112.2 149.8 203.3 193.6 172.6 放电 80min 后： 170.1 206.3 108.9 106.4 114.6 115.2 152.6 206.4 194.7 173.1 3#(图 B.1+图 B.5) 主电状态转入应急状态： 149.4 195.6 118.3 120.4 150.6 121.2 174.1 210.4 203.1 166.8 放电 80min 后： 146.4 192.1 116.6 117.1 146.4 117.6 172.4 206.4 200.1 164.3 4#(图 B.6) 主电状态转入应急状态： 156.7 144.3 103.4 118.9 112.6 117.2 266.8 153.3 180.1 149.4 放电 80min 后： 154.4 141.1 106.6 116.3 108.6 114.9 263.2 151.8 176.1 147.1	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：广东左向照明有限公司
产品型号：Z-BLZC-1LR0E II 1W-2410A

No: Dz2020103648
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	5# (图 B.2) 主电状态转入应急状态: 105.5 111.3 104.9 91.5 106.4 91.6 166.3 186.1 173.6 159.2 放电 80min 后: 107.4 108.1 106.8 93.4 103.6 94.9 163.4 184.1 172.3 155.3		
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压(V): 3.70 电池容量(mAh): 200 充电 24h 后, 充电电流(mA): 0.1 过放电保护启动瞬间, 电池的端电压(V): 3.14 静态泄放电流(μ A): 0 充电回路短路时内部元件表面最高温度($^{\circ}$ C): 29.0	合 格	/
4	转换电压试验	7.6	—	—	/
5	充、放电耐久试验	7.7	—	—	/
6	接地电阻试验	7.9	—	—	/
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): 136.2 170.3 110.6 141.4 113.1 110.3 154.8 184.4 166.1 162.1 应急工作时间: 141min27s	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	—	—	/