

No: Dz2019103832



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-BLJC-1LR0E I 1W-1441A 型集中电源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: Dz2019103832

共 8 页 第 1 页

产品名称	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	型 号	Z-BLJC-1LROE I 1W-1441A
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	2019 年 9 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	4 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 10 月 24 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>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>（主型产品为 Z-BLJC-2LROE I 1W-1441A 型集中电源集中控制型消防应急标志灯具）</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  签发日期：2019 年 12 月 25 日 </div>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准：张德成

审核：谢锋

编制：王明

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103832

共 8 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-BLJC-1LROE I 1W-1441A (图 B. 4)			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103832

共 8 页 第 3 页



产品型号: Z-BLJC-1LROE I 1W-1441A (图 B. 1+图 B. 5)



产品型号: Z-BLJC-1LROE I 1W-1441A (图 B. 2+图 B. 5)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103832

共 8 页 第 4 页



产品型号: Z-BLJC-1LR0E I 1W-1441A (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019103832

共 8 页 第 5 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 集中电源集中控制型消防应急标志灯具
- 2) 型号: Z-BLJC-1LROE I 1W-1441A
- 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信恒路 42 号 2、3、4 楼
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: DC24V 或 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) 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×153mm×22mm;
- 2) 光源: 类别: LED;
- 3) 应急控制方式: 集中控制型;
- 4) 应急供电形式: 集中电源型;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 分型产品与主型产品差异: 采用单面指示;
- 7) 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集中电源(消防应急灯具专用应急电源)。

三、产品关键件描述:

LED 光源
规格: DC2.7V-DC2.9V, 0.05W
型号: JRT2835G
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-BLJC-1LR0E I 1W-1441A

No: Dz2019103832
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	<p>满足标准要求。</p> <p>(外壳材料种类：标志图案部分为玻璃，边框部分为塑料，其它部分为金属)</p> <p>(氧指数≥ 28)</p> <p>(面板尺寸(mm)：348\times147)</p>	合格	配接广东左向照明有限公司生产的Z-D-0.5KVA-1833A型应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)和ZX-C-01A型应急照明控制器。
2	基本功能试验	7.2	<p>标称应急工作时间： 90min</p> <p>应急转换时间(s)： 0.22</p> <p>应急工作时间： 111min50s</p> <p>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($^{\circ}\text{C}$)： 37.1</p> <p>表面亮度(cd/m^2)：</p> <p>1#(图B.4)主电状态转入应急状态：</p> <p>142.3 140.7 135.2 130.7 134.4 136.2 135.7 129.8 141.5 150.4</p> <p>放电80min后：</p> <p>139.6 137.4 133.5 128.4 132.6 133.1 132.6 126.4 138.4 145.7</p> <p>2#(图B.1+图B.5)主电状态转入应急状态：</p> <p>151.4 146.5 107.4 114.3 135.6 126.7 109.8 205.3 250.4 139.4</p> <p>放电80min后：</p> <p>147.6 142.4 103.5 111.1 132.4 123.4 106.3 202.7 247.2 136.8</p> <p>3#(图B.2+图B.5)主电状态转入应急状态：</p> <p>170.4 165.2 143.4 150.7 132.4 184.3 109.7 114.8 107.8 104.6</p> <p>放电80min后：</p> <p>165.7 162.7 140.7 145.4 127.2 179.6 105.4 110.6 104.7 100.0</p> <p>4#(图B.2)主电状态转入应急状态：</p> <p>124.6 105.7 117.0 108.4 113.2 105.6 116.4 203.2 173.4 117.3</p> <p>放电80min后：</p> <p>122.1 102.9 114.5 104.7 110.1 103.4 114.7 200.0 172.9 114.2</p>	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-BLJC-1LR0E I 1W-1441A

№：Dz2019103832
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
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
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): 172.4 170.3 114.7 110.6 109.4 112.7 109.6 117.8 108.4 109.4 应急工作时间: 98min40s	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	—	—	/
以下空白。					

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-BLJC-1LROE I 1W-1441A

No: Dz2019103832
 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
1	基本功能试验	7.2	标称应急工作时间： 90min 应急转换时间(s)： 0.22 应急工作时间： 97min26s 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(℃)： 37.1 表面亮度(cd/m ²)： 1#(图 B.4) 主电状态转入应急状 态： 144.4 138.2 137.2 129.2 132.7 134.7 134.2 128.8 139.8 145.4 放电 80min 后： 143.2 137.6 134.7 127.5 130.4 130.6 132.7 126.9 137.2 139.9 2#(图 B.1+图 B.5) 主电状态转入 应急状态： 149.6 148.2 103.7 112.5 136.2 124.8 107.9 200.6 247.3 138.2 放电 80min 后： 146.3 143.7 102.1 110.4 134.7 122.3 104.6 198.3 244.2 136.1 3#(图 B.2+图 B.5) 主电状态转入 应急状态： 168.3 162.7 139.6 148.2 129.6 180.4 107.4 112.9 106.5 102.7 放电 80min 后： 165.7 159.4 136.8 144.7 127.5 176.4 104.7 109.8 103.7 100.0 4#(图 B.2) 主电状态转入应急状 态： 122.3 106.2 115.5 107.2 110.1 103.4 113.2 200.0 170.1 114.7 放电 80min 后： 120.6 103.7 112.7 105.6 109.4 102.3 111.1 196.7 166.4 111.1	合格	配接广东左 向照明有限 公司生产的 Z-D-0.5KVA 型应急照明 集中电源(消 防应急灯具 专用应急电 源)和 ZX-C-01A 型 应急照明控 制器。
以下空白。					