

No: Dz2020105265



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-2LR0E II 1W-1442 型集中电源集中控制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: Dz2020105265

共 10 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-2LR0E II 1W-1442
认证委托人	广东左向照明有限公司	检验类别	型式试验
生产者	广东左向照明有限公司	生产日期	2020 年 8 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	3 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 10 月 23 日
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-03: 2020《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》 CCCF-CCC-09《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急灯具和消防应急照明控制类产品》		
检验项目	全部适用项目		
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>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  <p>签发日期：2021 年 1 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:

Handwritten signature

审核:

Handwritten signature

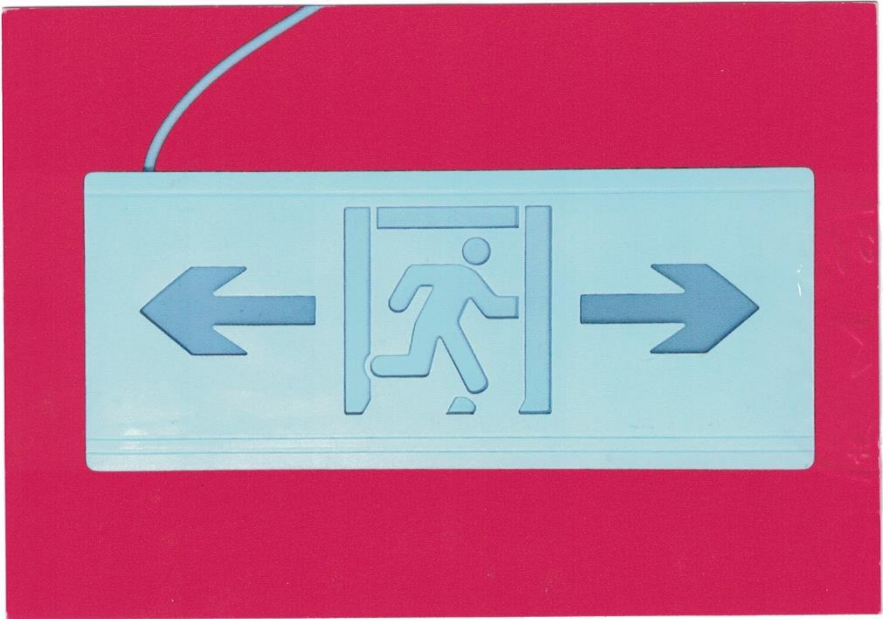
编制:

Handwritten signature

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020105265

共 10 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-2LR0E II 1W-1442 (图 B. 4)			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020105265

共 10 页 第 3 页



产品型号: Z-BLJC-2LR0E II 1W-1442 (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020105265

共 10 页 第 4 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-2LR0E II 1W-1442
- 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: 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) 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: 362mm×150mm×20mm;
- 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) 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。

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-2LROE II 1W-1442

No: Dz2020105265
共 10 页 第 5 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：塑料) (氧指数≥28) (面板尺寸 (mm)：362×120)	合格	配接广东左向照明有限公司生产的ZX-C-01A型应急照明控制器和Z-D-0.5KVA-1833A型应急照明集中电源
2	基本功能试验	7.2.2	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 (°C)： 1# 31.0 2# 31.2 表面亮度 (cd/m ²)： 1# A 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 106.7 145.6 60.7 54.5 58.7 55.2 105.9 137.8 84.1 85.1 放电 80min 后： 104.5 142.3 52.8 54.7 57.8 54.3 102.3 136.2 82.6 82.6 1# B 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 102.5 140.9 56.2 57.7 58.4 58.3 99.7 141.8 82.5 82.9 放电 80min 后： 101.7 138.2 54.3 57.2 58.5 59.2 93.8 137.2 81.4 81.7 2# A 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 123.6 137.4 79.8 63.6 67.8 71.2 101.9 127.4 93.0 86.4 放电 80min 后： 121.6 134.1 73.7 60.2 63.9 70.1 96.8 123.2 91.7 82.9 2# B 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 100.7 137.2 57.4 59.0 77.4 69.1 92.7 139.2 81.7 80.2	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-2LROE II 1W-1442

№：Dz2020105265
共 10 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
2	基本功能试验	7.2.2	放电 80min 后： 96.4 137.0 60.2 57.4 77.0 63.9 90.6 136.1 80.2 77.4 3# A 面（图 B.2）主电状态转入 应急状态： 66.5 64.5 60.2 68.2 67.4 68.3 85.7 121.6 134.9 74.8 放电 80min 后： 62.3 62.3 58.7 66.3 64.2 66.2 82.6 122.9 129.5 72.5 3# B 面（图 B.2）主电状态转入 应急状态： 66.9 65.9 64.9 66.7 78.2 63.0 85.4 184.3 117.2 86.1 放电 80min 后： 65.7 63.2 64.2 62.3 72.3 62.8 82.7 175.2 112.3 82.3	合格	/
3	充、放电试验	7.3	—	—	/
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	/
6	转换电压试验	7.6	—	—	/
7	充、放电耐久 试验	7.7	—	—	/
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	/

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-2LROE II 1W-1442

№：Dz2020105265
共 10 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
11	高温试验	7.11	1#表面亮度(cd/m ²): A 面 102.3 141.6 51.4 51.2 51.4 55.6 103.6 133.4 78.2 80.4 B 面 98.2 131.6 54.6 53.4 54.1 53.1 94.2 135.4 78.1 79.2	合格	/
12	低温试验	7.12	2#表面亮度(cd/m ²): A 面 123.7 138.5 79.1 64.1 67.5 71.2 101.4 127.3 93.5 85.3 B 面 100.8 138.4 58.1 60.3 78.6 70.3 92.8 138.4 82.5 81.6	合格	/
13	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度(cd/m ²): A 面 124.6 138.4 80.0 64.8 67.9 70.3 103.4 126.9 95.4 84.5 B 面 101.5 137.5 60.5 58.9 78.1 69.5 93.4 140.3 82.5 79.2	合格	/
14	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): A 面 124.5 138.5 80.5 64.5 68.9 71.5 101.4 128.1 93.4 87.2 B 面 101.5 137.5 58.9 60.4 78.9 70.3 92.8 140.3 80.5 81.4	合格	/
15	冲击试验	7.15	1#表面亮度(cd/m ²): A 面 101.4 143.4 54.8 53.2 51.6 53.3 100.6 133.4 80.4 83.7 B 面 103.6 134.9 53.1 52.6 53.4 52.8 96.4 140.6 83.3 82.7	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-2LR0E II 1W-1442

No: Dz2020105265
共 10 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
16	外壳防护等级 试验	7.23	1#、2#试样的外壳防护等级符合 IP30 要求。	合 格	/
17	表面耐磨性能 试验	7.24	—	—	/
18	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-2LROE II 1W-1442

No: Dz2020105265
共 10 页 第 9 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	7.2.2	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# 30.8 2# 30.8 表面亮度（cd/m ² ）： 1# A 面（图 B.4）主电状态转入 应急状态： 102.4 148.9 54.2 52.7 52.3 56.4 103.8 142.7 81.7 82.4 放电 80min 后： 99.3 146.5 51.7 51.3 51.7 55.1 99.5 138.6 79.3 81.6 1# B 面（图 B.4）主电状态转入 应急状态： 105.6 144.3 54.9 53.9 51.6 53.4 98.6 141.5 78.4 80.3 放电 80min 后： 103.2 142.5 53.8 51.4 50.7 51.2 97.5 140.2 76.2 77.9 2# A 面（图 B.4）主电状态转入 应急状态： 97.6 131.2 63.9 57.8 76.2 63.7 90.0 136.1 80.2 77.4 放电 80min 后： 92.9 127.4 60.2 54.9 73.1 60.4 87.8 138.2 76.2 73.2 2# B 面（图 B.4）主电状态转入 应急状态： 92.2 127.4 57.0 59.1 63.8 70.4 89.1 131.4 80.7 79.6 放电 80min 后： 91.7 123.9 56.4 57.9 61.2 68.3 83.4 127.1 73.9 74.6 3# A 面（图 B.2）主电状态转入 应急状态： 67.4 65.2 62.9 65.2 68.5 66.2 81.9 128.4 132.5 72.7	合格	配接广东左向照明有限公司生产的 ZK-C-01A 型应急照明控制器和 Z-D-0.3KVA 型应急照明集中电源。

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-2LROE II 1W-1442

№：Dz2020105265
 共 10 页 第 10 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	7.2.2	放电 80min 后： 65.2 64.3 59.6 63.4 64.3 64.7 79.6 121.5 119.9 71.6 3# B 面（图 B.2）主电状态转入 应急状态： 66.4 64.3 65.2 66.2 78.1 63.5 84.1 222.7 111.8 79.3 放电 80min 后： 64.2 63.5 63.4 65.4 75.2 62.6 82.6 215.6 108.4 77.4	合 格	配接广东左 向照明有限 公司生产的 ZX-C-01A 型 应急照明控 制器和 Z-D-0.3KVA 型应急照明 集中电源。
以下空白。					