

No: Dz2020105365



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 III 2W-1446 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: Dz2020105365

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 III 2W-1446
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	4 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 11 月 3 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;">  (检验专用章) </div> <p>签发日期: 2021 年 1 月 27 日</p>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准: 王学来

审核: 谢峰

编制: 张引

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020105365

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-2LROE III 2W-1446 (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020105365

共 10 页 第 3 页



产品型号: Z-BLJC-2LR0E III 2W-1446 (图 B. 2)



产品型号: Z-BLJC-2LR0E III 2W-1446 (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: Dz2020105365

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 III 2W-1446
- 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: 2W
- 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: 560mm×200mm×25mm;
- 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. 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：广东左向照明有限公司
产品型号：Z-BLJC-2LROE III 2W-1446

No: Dz2020105365
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)：555×195)	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# 34.4 2# 34.6 表面亮度 (cd/m ²)： 1# A 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 123.4 121.5 180.2 109.7 159.4 137.8 106.8 116.5 109.3 111.3 放电 80min 后： 121.9 119.3 178.1 107.5 157.8 135.8 104.7 114.0 107.4 109.5 1# B 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 94.7 102.9 136.8 99.5 140.1 144.2 111.2 121.9 101.6 91.2 放电 80min 后： 92.5 100.8 134.6 97.9 138.7 142.0 109.5 119.8 99.3 89.3 2# A 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 108.2 129.7 134.5 92.1 141.9 140.5 110.2 126.1 106.3 98.7 放电 80min 后： 106.5 127.3 132.9 90.4 139.6 138.4 108.7 124.0 104.6 96.9 2# B 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态： 117.9 123.1 140.6 124.6 174.3 154.3 116.2 143.6 104.6 97.4	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：广东左向照明有限公司
产品型号：Z-BLJC-2LROE III 2W-1446

No: Dz2020105365
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： 115.3 121.5 138.4 122.4 172.1 152.7 114.0 141.4 102.8 95.6 3# A 面（图 B.2）主电状态转入 应急状态： 128.3 154.2 125.2 161.1 131.9 91.7 118.8 90.9 95.5 98.5 放电 80min 后： 126.1 152.3 123.9 159.8 129.3 89.6 116.3 88.1 93.0 96.9 3# B 面（图 B.2）主电状态转入 应急状态： 99.7 122.7 103.5 130.6 123.2 91.2 119.5 84.3 88.7 89.2 放电 80min 后： 97.3 120.5 101.6 128.5 121.4 89.5 117.3 82.9 86.5 87.6 4# A 面（图 B.2+图 B.5）主电状 态转入应急状态： 105.9 100.1 144.2 144.0 110.3 130.2 83.2 86.7 88.2 99.2 放电 80min 后： 103.7 98.6 142.5 142.3 108.5 128.5 81.6 84.5 86.0 97.7 4# B 面（图 B.1+图 B.5）主电状 态转入应急状态： 127.1 99.3 201.5 186.5 118.8 155.2 87.5 87.2 87.6 92.2 放电 80min 后： 125.8 97.6 199.3 184.3 116.7 153.0 85.8 85.5 85.0 90.9	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	/

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 III 2W-1446

No: Dz2020105365
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
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	/
11	高温试验	7.11	1#表面亮度 (cd/m ²): A 面 120.4 116.6 183.7 113.2 161.6 134.1 101.8 112.3 106.4 113.6 B 面 90.4 103.6 131.4 93.7 134.6 140.2 113.7 124.8 101.2 86.3	合 格	/
12	低温试验	7.12	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 102.4 123.6 130.4 88.7 144.7 141.6 104.8 121.7 101.6 93.7 B 面 110.3 121.8 141.7 120.6 171.4 155.8 118.2 147.3 106.2 100.4	合 格	/
13	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 104.3 130.6 139.2 94.3 143.7 141.6 108.2 121.4 103.4 96.2 B 面 114.6 119.2 134.6 120.4 168.3 149.3 110.6 137.4 100.3 92.1	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-BLJC-2LROE III 2W-1446

No: Dz2020105365
 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
14	振动试验	7.14	2#表面亮度(cd/m ²): A 面 103.4 124.3 130.6 93.7 143.6 139.2 113.2 121.6 110.4 100.8 B 面 113.6 120.1 142.3 126.4 168.3 150.4 111.3 139.2 106.3 93.2	合格	/
15	冲击试验	7.15	1#表面亮度(cd/m ²): A 面 120.4 117.3 176.2 113.6 163.1 134.5 102.3 117.3 110.6 114.3 B 面 90.4 104.6 131.4 100.8 142.3 146.3 113.6 124.7 104.6 93.4	合格	/
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 III 2W-1446

No: Dz2020105365
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 (°C): 1# 34.0 2# 34.0 表面亮度 (cd/m ²): 1# A 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态: 121.2 120.3 173.4 96.3 163.2 127.4 107.2 113.1 101.6 107.4 放电 80min 后: 119.3 117.4 170.2 93.1 160.3 126.2 103.2 110.4 97.8 103.6 1# B 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态: 101.6 93.4 127.3 92.9 137.1 140.2 107.6 117.3 100.2 90.6 放电 80min 后: 97.7 91.6 124.9 90.3 134.2 137.2 104.3 113.6 97.2 89.2 2# A 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态: 104.1 130.6 126.4 91.1 137.6 139.2 104.1 123.4 101.7 93.2 放电 80min 后: 100.0 126.3 121.7 90.2 136.1 134.3 100.0 120.2 97.3 90.0 2# B 面 (图 B.4) 主电状态转入 应急状态: 111.2 131.7 130.2 121.7 171.7 151.9 113.4 140.2 101.7 93.2 放电 80min 后: 107.9 127.8 126.2 120.1 169.7 149.9 110.2 139.1 100.2 91.7 3# A 面 (图 B.2) 主电状态转入 应急状态: 121.7 150.2 121.7 160.1 127.8 90.2 117.4 87.2 91.2 93.2	合格	配接广东左向照明有限公司生产的 ZX-0-01A 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-2LR0E III 2W-1446

No: Dz2020105365
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： 120.1 147.2 117.8 157.3 126.4 87.2 111.2 84.3 87.2 90.0 3# B 面（图 B.2）主电状态转入 应急状态： 126.2 147.2 117.2 156.1 117.2 89.3 117.3 93.2 96.2 107.3 放电 80min 后： 123.1 146.0 113.2 153.2 111.7 86.2 113.2 90.1 93.2 103.4 4# A 面（图 B.2+图 B.5）主电状 态转入应急状态： 130.2 147.2 126.3 157.2 130.1 90.3 117.3 117.2 90.0 92.7 放电 80min 后： 127.3 146.1 123.2 153.1 127.2 87.6 113.9 117.0 86.2 90.3 4# B 面（图 B.1+图 B.5）主电状 态转入应急状态： 121.7 93.6 191.7 173.6 112.7 150.2 86.4 83.9 84.7 90.0 放电 80min 后： 120.1 91.7 187.6 170.2 110.1 149.1 83.2 80.7 83.1 86.4	合格	配接广东左向照明有限公司生产的 ZX-0-01A 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。					