

No: Dz2018102626



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: 广东拿斯特(国际)照明有限公司

产品型号名称: N-BLJD-2LROE I 1WJDE 型集中电源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

共 8 页 第 1 页

No: Dz2018102626

产品名称	集中电源型消防应急标志灯具	型 号	N-BLJD-2LR0E I 1WJDE
认证委托人	广东拿斯特（国际）照明有限公司	检验类别	型式试验
生产者	广东拿斯特（国际）照明有限公司	生产日期	2018 年 4 月
生产企业	广东拿斯特（国际）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	2018 年 5 月 28 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	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;">  </div> <p style="text-align: right;">签发日期: 2018 年 8 月 7 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: 

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: Dz2018102626

共 8 页 第 2 页

认证委托人	广东拿斯特（国际）照明有限公司		
通信地址	江门市荷塘镇为民东堤工业区		
联系电话	0750-3756666	传 真	0750-3739191

产品照片



产品型号: N-BLJD-2LR0E I 1WJDE (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018102626

共 8 页 第 3 页



产品型号: N-BLJD-2LR0E I 1WJDE (图 B. 2+图 B. 5)



产品型号: N-BLJD-2LR0E I 1WJDE (图 B. 2)

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018102626

共 8 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 集中电源型消防应急标志灯具
- 2) 型号: N-BLJD-2LR0E I 1WJDE
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 广东拿斯特(国际)照明有限公司
- 5) 生产企业: 广东拿斯特(国际)照明有限公司
- 6) 生产地址: 广东省江门市荷塘镇为民东堤工业区
- 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, DC2.8V-DC3.4V
- 12) 主电功耗: 1W
- 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: 340mm×186mm×23mm
- 2) 光源: 类别: LED;
- 3) 应急控制方式: 非集中控制型;
- 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:
应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)和应急照明分配电装置。

三、产品关键件描述:

LED 光源

规格: DC2.8V-DC3.4V, 0.05W

型号: NST-002

生产者: 广东拿斯特(国际)照明有限公司

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：广东拿斯特（国际）照明有限公司
产品型号：N-BLJD-2LROE I 1WJDE

№：Dz2018102626
共 8 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：金属) (面板尺寸 (mm)：330×130)	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)： 1# 0.1 2# 0.1 应急工作时间： 1# 108min30s 2# 108min30s 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# 35.0 2# 35.4 表面亮度(cd/m ²)： 1# A 面 (图 B.4) 主电状态转入应急状态： 170.9 235.3 198.1 208.7 276.8 274.0 287.8 254.4 214.9 233.4 放电 80min 后： 168.1 234.1 196.7 205.6 274.1 271.2 281.2 151.5 211.0 230.8 1# B 面 (图 B.4) 主电状态转入应急状态： 163.0 169.0 133.1 128.1 119.3 123.5 144.9 181.1 125.6 133.5 放电 80min 后： 161.2 167.4 131.5 127.0 116.8 120.4 141.5 179.0 121.2 130.5 2# A 面 (图 B.4) 主电状态转入应急状态： 169.3 206.4 218.1 215.7 236.2 157.4 216.3 209.4 243.8 191.9 放电 80min 后： 167.4 203.5 216.4 213.5 234.0 156.1 214.2 206.0 241.5 190.1 2# B 面 (图 B.4) 主电状态转入应急状态： 134.4 161.5 175.1 120.0 115.6 150.6 174.4 132.2 140.8 151.1	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：广东拿斯特（国际）照明有限公司
产品型号：N-BLJD-2LROE I 1WJDE

№：Dz2018102626
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
2	基本功能试验	7.2	放电 80min 后： 131.5 158.7 174.2 118.1 113.5 147.0 171.2 130.5 137.6 148.5 3# A 面（图 B.2+图 B.5）主电状态 转入应急状态： 195.2 215.1 187.4 158.0 229.5 179.1 158.1 212.1 184.8 167.6 放电 80min 后： 194.1 213.5 185.6 156.1 224.2 177.0 156.1 210.4 181.5 166.0 3# B 面（图 B.1+图 B.5）主电状态 转入应急状态： 119.8 172.6 186.6 128.7 114.1 141.0 127.4 134.0 104.5 124.8 放电 80min 后： 116.0 170.4 185.7 126.0 111.2 138.3 126.1 130.8 101.2 121.5 4# A 面（图 B.2）主电状态转入应 急状态： 150.4 234.4 160.7 197.8 191.5 202.3 244.2 197.2 158.1 212.7 放电 80min 后： 147.5 231.2 157.6 195.7 189.6 200.8 241.5 195.6 156.0 210.5 4# B 面（图 B.1）主电状态转入应 急状态： 166.6 165.4 113.7 135.9 109.7 121.1 115.5 145.2 118.3 105.6 放电 80min 后： 164.1 165.0 111.2 133.4 106.0 120.2 113.4 141.8 116.0 101.4	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：广东拿斯特（国际）照明有限公司
产品型号：N-BLJD-2LROE I 1WJDE

№: Dz2018102626
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
6	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): 1# 162.8 2# 162.8 由应急状态回复到主电状态时主电电压(V): 1# 181.7 2# 181.7	合格	/
7	充、放电耐久试验	7.7	1#试样应急工作时间: 第一次 108min30s 第十次 104min42s	合格	/
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 1000M Ω 2# 大于 1000M Ω	合格	/
9	接地电阻试验	7.9	接地电阻 (Ω): 1# 0.09 2# 0.10	合格	/
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 129.7 192.8 130.0 212.4 192.4 246.8 163.0 144.3 206.3 159.9 B 面 215.4 163.2 235.2 192.9 144.0 148.6 220.3 147.6 218.5 206.8	合格	/
12	低温试验	7.12	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 177.8 217.5 228.7 236.5 159.7 278.5 190.5 257.6 154.2 256.1 B 面 139.2 162.4 141.0 119.1 106.2 121.8 135.8 162.2 138.2 124.7 应急工作时间: 103min32s	合格	/
13	恒定湿热试验	7.13	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 171.4 205.0 219.7 210.6 235.8 159.1 214.4 210.6 245.7 190.6 B 面 138.0 163.7 177.0 121.2 114.3 148.6 171.2 135.8 142.3 150.6	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：广东拿斯特（国际）照明有限公司
产品型号：N-BLJD-2LROE I 1WJDE

No: Dz2018102626
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
14	振动试验	7.14	2#表面亮度 (cd/m ²): A 面 242.4 221.3 215.3 175.9 184.6 213.0 224.7 195.9 197.0 197.8 B 面 146.2 176.6 161.2 122.4 122.6 129.6 127.5 170.7 128.6 131.2	合格	/
15	冲击试验	7.15	1#表面亮度 (cd/m ²): A 面 173.5 237.0 194.6 207.0 275.8 276.9 290.4 153.5 211.2 235.8 B 面 165.6 171.2 136.0 124.1 121.2 128.0 143.7 184.5 131.0 130.5	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。					