

No: Dz2019102150



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: 广东左向照明有限公司

产品型号名称: Z-ZLZD-E12W-0642 型消防应急照明灯具

检验类别: 分型试验




国家消防电子产品质量监督检验中心

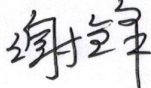
国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

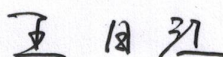
No: Dz2019102150

共 5 页 第 1 页

产品名称	消防应急照明灯具	型 号	Z-ZLZD-E12W-0642
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 5 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	1 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 5 月 16 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 style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">（主型产品为 Z-ZLZD-E16W-0644 型消防应急照明灯具）。</p> <p style="text-align: center;">以下空白。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>签发日期：2019 年 7 月 8 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： 

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: Dz2019102150

共 5 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



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2019102150

共 5 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消防应急照明灯具
- 2) 型号: Z-ZLZD-E12W-0642
- 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: 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: 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-DC2.9V
- 12) 主电功耗: 12W
- 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) 电池: 类别: 锂电池、单节容量: 3.20V400mAh、节数: 1 节;
- 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: 自带电源型;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 分型产品与主型产品差异: 外形尺寸、主电功耗、外壳材质和 LED 数量不同;
- 7) 与以下产品配接工作: 应急照明配电箱。

三、产品关键件描述:

LED 光源  
规格: DC2.8V-DC2.9V, 0.5W  
型号: T-5730B55-POBB  
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-ZLZD-E12W-0642

No: Dz2019102150  
共 5 页 第 4 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 $\geq 28$ ) 自检功能试验方法： 修改主芯片程序中的时间参数	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)： 0.2 应急工作时间： 124min21s 主电状态转入应急状态的光通量 (lm)： 79.9 放电 80min 后光通量 (lm)： 71.5 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)： 55.8	合格	/
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压(V)： 3.20 电池容量(mAh)： 400 充电 24h 后，充电电流(mA)： 0.4 过放电保护启动瞬间，电池的端电压 (V)： 2.65 静态泄放电流( $\mu A$ )： 1.3 充电回路短路时内部元件表面最高 温度(°C)： 59.8	合格	/
4	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)： 152.7 由应急状态回复到主电状态时主电 电压(V)： 171.2	合格	/
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	/

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-ZLZD-E12W-0642

No: Dz2019102150  
共 5 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
8	低温试验	7.12	试验后，1#试样主电状态转入应 急状态的光通量 (lm) 73.5 应急工作时间 116min9s	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。

