

No: Dz2017105511



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: 广东艺光消防科技有限公司

产 品 型 号 名 称: GB-BLJC-1LR0E | 2W-S1709 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





# 中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号：2018081815000586

认证委托人：广东艺光消防科技有限公司

地址：广东省江门市江海区高新东路 27 号第 7 幢厂房

生产者：广东艺光消防科技有限公司(H006818)

地址：广东省江门市江海区高新东路 27 号第 7 幢厂房

生产企业：广东艺光消防科技有限公司

地址：广东省江门市江海区高新东路 27 号第 7 幢厂房 3 层

产品名称：集中电源集中控制型消防应急标志灯具

认证单元：GB-BLJC-2LROEI2W-S1712

内含：GB-BLJC-2LROEI2W-S1712(主型)

GB-BLJC-1LROEI2W-S1712

GB-BLJC-1LROEI2W-S1721

GB-BLJC-1LROEI2W-S1709

产品认证实施规则：CNCA-C18-01：2014

产品认证实施细则：CCCF-HZBJ-02

产品认证基本模式：型式试验 + 企业质量保证能力和产品一致性检查 + 获证后生产现场抽取样品检测或者检查

产品标准：GB 17945-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C18-01：2014、强制性产品认证实施细则 CCCF-HZBJ-02 的要求，特发此证。

首次发证日期：2018-06-29

发（换）证日期：2018 年 06 月 29 日 有效期至：2023 年 06 月 28 日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn) 和

中国消防产品信息网站 [www.cccf.com.cn](http://www.cccf.com.cn) 查询



中国认可  
产品  
PRODUCT  
CNAS C073-P



发证机构名称（盖章）

公安部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西草新里甲 108 号 100077

<http://www.cccf.net.cn>

A 0107123

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2017105511

共 7 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	GB-BLJC-1LR0E I 2W-S1709
认证委托人	广东艺光消防科技有限公司	检验类别	分型试验
生产者	广东艺光消防科技有限公司	生产日期	2017 年 3 月
生产企业	广东艺光消防科技有限公司	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	2017 年 11 月 22 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 GB-BLJC-2LR0E I 2W-S1712 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;">  <p>签发日期: 2018 年 1 月 26 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:

*王邦明*

审核:

*谢锋*

编制:

*王邦明*

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2017105511

共 7 页 第 2 页

认证委托人	广东艺光消防科技有限公司		
通信地址	江门市江海区高新东路 27 号第 7 幢厂房		
联系电话	0750-3430915	传 真	0750-3430915

产品照片



产品型号: GB-BLJC-1LR0E I 2W-S1709 (图 B. 4)

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2017105511

共 7 页 第 3 页



产品型号: GB-BLJC-1LR0E I 2W-S1709 (图 B. 1+图 B. 5)



产品型号: GB-BLJC-1LR0E I 2W-S1709 (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: Dz2017105511

共 7 页 第 4 页



产品型号: GB-BLJC-1LR0E I 2W-S1709 (图 B.1)

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2017105511

共 7 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: GB-BLJC-1LROE I 2W-S1709
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 广东艺光消防科技有限公司
- 5) 生产企业: 广东艺光消防科技有限公司
- 6) 生产地址: 江门市江海区高新东路 27 号第 7 幢厂房
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: DC24V
- 9) 标称应急工作时间: 90min
- 10) 光源名称和参数: LED, DC2.8V-DC3.4V
- 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) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸: 350mm×150mm×7mm;
- 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: 外形尺寸、LED 数量不同和采用单面指示;
- 7) 与以下产品配接工作:  
四川大华杰照明电器有限公司生产的应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)和广东艺光消防科技有限公司生产的应急照明控制器、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, 0.1W

型号: LMW3014

生产者: 梅州市永鑫晖照明有限公司

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：广东艺光消防科技有限公司  
产品型号：GB-BLJC-1LROE I 2W-S1709

№：Dz2017105511  
共 7 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	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。 （外壳材料种类：面板部分为塑料，其它部分为金属） （氧指数大于 28） （面板尺寸（mm）：345×146）</p>	合格	/
2	基本功能试验	7.2	<p>标称应急工作时间： 90min            应急转换时间(s)： 0.21            应急工作时间(min)： 114            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（℃）： 37.5            表面亮度(cd/m<sup>2</sup>):            1#（图 B.4）主电状态转入应急状态：            137.7 156.4 65.0 85.1 71.7            66.0 136.1 129.0 155.8 147.4            放电 80min 后：            135.4 153.9 61.9 83.5 68.4            63.2 134.4 127.4 154.2 145.3            2#（图 B.1+图 B.5）主电状态转入应急状态：            194.5 191.2 112.4 120.8 134.5            105.4 133.0 149.9 168.6 203.6            放电 80min 后：            192.3 191.0 110.9 117.4 132.4            103.6 131.6 147.5 166.3 201.7            3#（图 B.2+图 B.5）主电状态转入应急状态：            113.8 145.9 100.5 110.1 109.0            112.5 194.2 173.3 108.2 150.1            放电 80min 后：            111.6 143.8 97.4 107.4 106.3            110.6 192.6 171.4 106.3 147.5</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：广东艺光消防科技有限公司  
 产品型号：GB-BLJC-1LROE I 2W-S1709

No: Dz2017105511  
 共 7 页 第 7 页

序号	检 验 项 目	标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
2	基本功能试验	7.2	4# (图 B.2) 主电状态转入应急状态: 94.7 119.7 95.2 118.5 98.3 79.0 152.9 140.2 144.5 185.4 放电 80min 后: 91.3 117.3 93.6 116.3 96.7 77.6 150.4 137.3 141.6 183.7	合格	/
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 <sup>2</sup> ): 137.0 170.8 68.5 80.8 64.5 117.8 147.5 132.1 105.2 145.9 应急工作时间 (min): 97	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。