



180021113462



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0153

No: XG 2000393



(2018)国认监认字(573)号

检 验 报 告

TEST REPORT

认证委托人： 深圳市嘉泰智慧科技有限公司

产品型号名称： JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H
集中控制型消防应急照明灯具

检 验 类 别： 型式试验



国家消防产品质量监督检验中心(广东)

China National Quality Supervision and Testing Center for Fire Fighting Products(Guangdong)

国家消防产品质量监督检验中心（广东）

检 验 报 告



报告随机号: ITN6218

共 6 页 第 1 页

产 品 名 称	集中控制型消防应急照明灯具	型 号	JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H
认 证 委 托 人	深圳市嘉泰智慧科技有限公司	检 验 类 别	型式试验
生 产 者	深圳市嘉泰智慧科技有限公司	生 产 日 期	2020 年 3 月
生 产 企 业	深圳市嘉泰智慧科技有限公司	抽 样 者	/
抽 样 基 数	/	抽 样 地 点	/
样 品 数 量	2 台	抽 样 日 期	/
样 品 状 态	完好	受 理 日 期	2020 年 4 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	经按 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，合格。（以下空白） (检验检测专用章) 签发日期: 2020 年 7 月 24 日		
备 注	1、检验单号: YXFSS20/000128。 2、报告中符号“/”表示无内容，“——”表示不适用于该产品。		

批准: 王坤

审核: 彭爱之

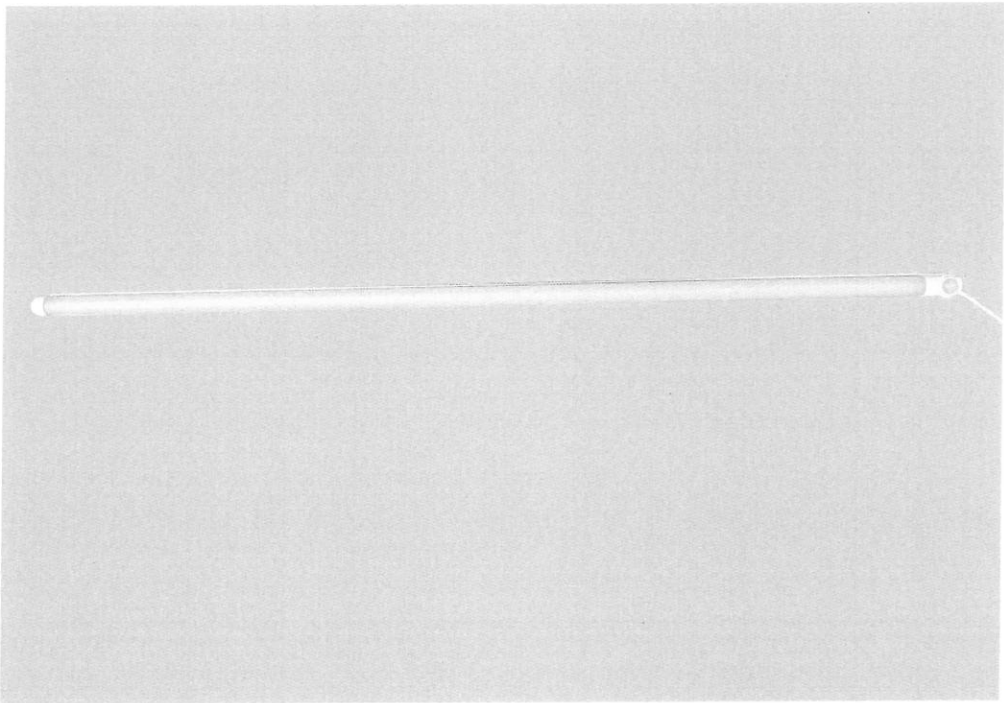
编制: 温继平

国家消防产品质量监督检验中心（广东）
检 验 报 告

共 6 页 第 2 页

认证委托人	深圳市嘉泰智慧科技有限公司		
通信地址	广东省深圳市光明新区光明街道观光路 3009 号招商局光明科技园 B6 栋 3A		
联系电话	0755-29619269	传真	0755-27863847

产品照片



国家消防产品质量监督检验中心（广东）

国家消防产品质量监督检验中心（广东）

检 验 报 告

共 6 页 第 3 页

一、产品铭牌内容：

- 1) 产品名称：集中控制型消防应急照明灯具
- 2) 型号：JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H
- 3) 执行标准号：GB 17945-2010
- 4) 生产者：深圳市嘉泰智慧科技有限公司
- 5) 生产企业：深圳市嘉泰智慧科技有限公司
- 6) 生产地址：广东省深圳市光明新区光明街道观光路 3009 号招商局光明科技园 B6 栋 3A
- 7) 外壳防护等级：IP30
- 8) 额定电源电压：DC36V
- 9) 标称应急工作时间：90 分钟
- 10) 标称应急状态光通量：50lm
- 11) 光源名称和参数：LED, DC3.0V
- 12) 主电功耗：18W
- 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：3.7V 500mAh、节数：1 节；
- 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：自带电源型；
- 5) 工作方式：持续型；
- 6) 与以下产品配接工作：深圳市嘉泰智慧科技有限公司生产的应急照明控制器和应急照明配电箱。

三、产品关键件描述：

LED 光源

规格：DC3.0V, 0.2W

型号：ETRA-2835DB-MAGA

生产者：深圳市佑明光电有限公司

一致性检查结论：符合

国家消防产品质量监督检验中心（广东）

检 验 报 告

检验结果汇总表

生产企业：深圳市嘉泰智慧科技有限公司

产品型号：JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H

共 6 页 第 4 页

序号	检 验 项 目	GB 17945-2010 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：灯罩部分为塑料，其它部分为金属）	合格	/
2	基本功能试验	7.2	标称应急工作时间： 90 分钟 应急转换时间（s）： 1# 0.18 2# 0.18 应急工作时间： 1# 125min21s 2# 126min45s 主电状态转入应急状态的光通量（lm）： 1# 166.3 2# 165.8 放电 80min 后光通量（lm）： 1# 137.0 2# 146.5 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（℃）： 1# 57.2 2# 57.4	合格	/
3	充、放电试验	7.3	额定工作电压（V）： 3.7 电池容量（mAh）： 500 充电 24h 后，充电电流（mA）： 1# 0.04 2# 0.04 过放电保护启动瞬间，电池的端电压（V）： 1# 3.18 2# 3.19 静态泄放电流（μA）： 1# 3.41 2# 3.38 充电回路短路时内部元件表面最高温度（℃）： 1# 56.8 2# 57.4	合格	/

国家消防产品质量监督检验中心 (广东)

检 验 报 告

检验结果汇总表

生产企业: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司

产品型号: JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H

共 6 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
4	电压波动试验	7.5	满足标准要求。	合格	/
5	转换电压试验	7.6	——	——	/
6	充、放电耐久 试验	7.7	1#试样应急工作时间: 第一次 124min22s 第十次 117min17s	合格	/
7	绝缘电阻试验	7.8	主电源输入端与壳体间 (MΩ) 1# 大于 200 2# 大于 200	合格	/
8	接地电阻试验	7.9	——	——	/
9	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合格	/
10	高温试验	7.11	试验后, 1#试样主电状态转入应 急状态的光通量 (lm): 160.4	合格	/

国家消防产品质量监督检验中心（广东）

检 验 报 告

检验结果汇总表

生产企业：深圳市嘉泰智慧科技有限公司

产品型号：JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H

共 6 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
11	低温试验	7.12	试验后，2#试样主电状态转入应急状态的光通量（lm）：164.6 应急工作时间：122min23s	合格	/
12	恒定湿热试验	7.13	试验后，2#试样主电状态转入应急状态的光通量（lm）：168.4	合格	/
13	振动试验	7.14	试验后，2#试样主电状态转入应急状态的光通量（lm）：163.0	合格	/
14	冲击试验	7.15	试验后，1#试样主电状态转入应急状态的光通量（lm）：166.3	合格	/
15	外壳防护等级 试验	7.23	1#、2#试样的防护等级符合 IP30 的要求。	合格	/
16	表面耐磨性能 试验	7.24	——	——	/
17	抗冲击试验	7.25	——	——	/
以下空白					



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

广东产品质量监督检验研究院(简称广东质检院、英文简称 GQI),成立于1983年9月,又名国家技术监督局广州电气安全检验所、广东省试验认证研究院,是广东省市场监督管理局(知识产权局)直属的副厅级事业单位。

广东质检院是广东省市场监督管理局(知识产权局)属下的法定第三方专门从事产品质量检验和认证的机构、中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的国家级实验室和检验机构、国际电工委员会电工设备及元件合格评定体系组织(IECEE)认可的国际CB实验室、中国国家认证认可监督管理委员会(CNCA)指定的国家强制性产品认证(CCC认证)检测机构、中国质量认证中心(CQC)等国家级认证机构签约的实验室、中国船级社认可的产品检测和试验机构,是广东、海南、陕西、新疆和山东等省(区)高级人民法院注册认可的司法委托质量鉴定机构。广东质检院属下有广东质检中诚认证有限公司、广安电气检测中心(广东)有限公司、广东华安消防技术服务有限公司及广东质检技术开发公司等4家公司。

广东质检院现有1个总部、3个基地,拥有现代化实验室和办公场所约13.8万平方米,资产超13亿元,各类高素质的专业技术和管理人员逾千名,先进的检测仪器设备逾15000台(套)。经认可的检验检测资质为96类3260种产品/项目,涉及标准11034项;国际互认CB检测能力为12类185项标准。广东质检院是集检验检测、认证、鉴定、能力验证提供者、标准制修订及科研于一体,致力于建设国际先进、国内一流,倍受社会和行业尊敬的权威技术机构。

广东质检院目前拥有10个国家产品质量监督检验中心、16个省产品质量监督检验站和6个广东省工程技术研究中心,分别是:

- ☐ 国家电器产品安全质量监督检验中心
- ☐ 国家智能电网输配电设备质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家食品质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家消防产品质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家电线电缆产品质量监督检验中心(广东)

- ☐ 国家家具产品质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家涂料产品质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家机械产品安全质量监督检验中心
- ☐ 国家太阳能光伏产品质量监督检验中心(广东)
- ☐ 国家工业机器人质量监督检验中心(广东)

- ☆ 广东省质量监督儿童玩具检验站
- ☆ 广东省质量监督家用空调器检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督转基因食品及食品毒害物质检验站
- ☆ 广东省质量监督蓄电池检验站
- ☆ 广东省质量监督电动自行车检验站
- ☆ 广东省质量监督轻纺产品检验站
- ☆ 广东省质量监督高压输配电设备检验站
- ☆ 广东省质量监督金珠宝玉石检验站

- ☆ 广东省质量监督变压器产品检验站(东莞)
- ☆ 广东省质量监督工业机器人检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督可穿戴智能产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督交通通信产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督3D打印及纳米材料检验站(顺德)
- ☆ 广东省质量监督新能源汽车充电设备及动力电池检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督超高清显示产品检验站(广州)
- ☆ 广东省质量监督儿童用品检验站(广州)

- 广东省电力变压器及开关设备检测(广安)工程技术研究中心
- 广东省智能LED照明检测工程技术研究中心
- 广东省木材鉴定与评估工程技术研究中心

- 广东省特种电线电缆产品检测工程技术研究中心
- 广东省高分子材料失效分析工程技术研究中心
- 广东省安全性乳化剂研制、应用及检测工程技术研究中心



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2020081815001441

认证委托人: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司

地址: 广东省深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨大道3333号新健兴科技工业园A5栋3层

生产者: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司(H007552)

地址: 广东省深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨大道3333号新健兴科技工业园A5栋3层

生产企业: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司光明分公司

地址: 广东省深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨路3333号A5栋3层

产品名称: 集中控制型消防应急照明灯具

认证单元: JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H

内含: JT-ZLZC-E18W-ZT8-18H(主型)

JT-ZLZC-E12W-ZT8-12H

产品认证实施规则: CNCA-C18-03: 2020

产品认证实施细则: CCCF-CCC-09

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-C18-03: 2020、强制性产品认证实施细则CCCF-CCC-09的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2020-09-17

发(换)证日期: 2023年03月08日 有效期至: 2025年09月16日

注: 本证书系第2次变更

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 和

中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P

发证机构名称(盖章)



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲 108 号 100077

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

A 0363959