



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0128



150010110827 (2015)国认监认字(163)号

W01709390009E



# 检测报告

## Test Report



PNh6cGHb

产品名称: LED Track Light  
Name of Sample

型号规格: KL-TR-015-40  
Type


委托单位: Kinglumi Co., Ltd.  
Applicant

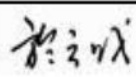
检测类别: Entrusted  
Test Purpose

上海市质量监督检验技术研究院  
Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research  
国家电光源质量监督检验中心(上海)  
National Center of Supervision and Inspection on Electric Light Source Quality (Shanghai)

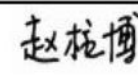


National Center of Supervision and Inspection on Electric  
Light Source Quality (Shanghai) Number: W01709390009E  
1 of 3  
Test Report

|                                |   |  |                  |
|--------------------------------|---|--|------------------|
| Name of Sample                 | LED Track Light   | Test Purpose   | Entrusted        |
| Type                           | KL-TR-015-40  | Trade Mark   | /                |
| Grade                          | qualified   |  |                  |
| Applicant                      | Kinglumi Co., Ltd.  |  |                  |
| Tested Company                 | Kinglumi Co., Ltd.  |  |                  |
| Producer                       | Kinglumi Co., Ltd.  |  |                  |
| Number of Client               | W01709390009E   | Entrusting/Sampling Date   | 2017-4-14        |
| Reception Date                 | 2017-4-14   | Sampling Spot  | /                |
| Sample Quantity                | 1pcs  | Sum of Sample  | /                |
| Date of Production             | /   | Original Number  | /                |
| Situation of Sample            | Intact  |  |                  |
| Testing Place                  | NO.900, Jiangyue Road, Minhang District, Shanghai, P.R.China  |  |                  |
| Test Standard / Judgment Rules | IEC 62386-102-2014 Digital addressable lighting interface –Part 102: General requirements – Control gear<br>IEC 62386-207:2009 Digital addressable lighting interface – Part 207: Particular requirements for control gear – LED modules (device type 6)  |  |                  |
| Date of Testing                | 2017-4-14 to 2017-12-19   |  |                  |
| Conclusion                     | <p>The tested results are accord with the test standards and judge basis for the tested items. Please see the results of this report.</p> <div style="text-align: right;">  <p>(Test Report Badge)<br/>Issued Date: 2017-12-20</p> </div> |  |                  |
| Client's Message               | Add.  | Bldg 3, Nangang Third Industrial Zone, Tangshan Town, Baoan District, Shenzhen City, China |                  |
|                                | Zip Code  | /  | Tel. 15012863665 |
| Remarks                        | /   |  |                  |

Approved by: 於立成 授权签字人 

Checked by: 李咪 

Tested by: 赵松博 

# Test Report

Number: W01709390009E

2 of 3

National Center of Supervision and Inspection on Electric Light Source Quality (Shanghai)

## DALI - Product test summary



Filename: W01709390009E

| General information                |  |
|------------------------------------|--|
| Company carrying out the test      | Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research/National Center of Supervision & Inspection on Electric Light Source Quality (Shanghai) (SQI-ZM) |
| Location                           | NO.900, Jianguyue Road, Minhang District, Shanghai, P.R.China  |
| Test engineer                      | zhaozhubo  |
| Date testing completed             | 2017-12-19   |
| Test sequence software version     | 1.1.5.0  |
| ProbitBench software version       | 4.1.1.0  |
| ProbitLab firmware version         | 4.6  |
| DALI version                       | ED1  |
| Full or top-up or partial testing? | Full testing   |

| Product information                                   | Main product       | Additional family product | Additional family product | Additional family product | Additional family product |
|---|--------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Manufacturer/brand                                    | Kinglumi Co., Ltd. |                           |                           |                           |                           |
| Product name  | LED Driver         |                           |                           |                           |                           |
| Product part number                                   | KL-TR-015-40       |                           |                           |                           |                           |
| Product GTIN code                                     | 0686268784052      |                           |                           |                           |                           |
| Product firmware version                              | 34311              |                           |                           |                           |                           |
| Product hardware version                              | /                  |                           |                           |                           |                           |
| Updated version of a previously compliant product?    | No                 |                           |                           |                           |                           |
| Date of original full test                            | 2017-12-19         |                           |                           |                           |                           |
| Test sequence version of original full test report    | 1.1.5.0            |                           |                           |                           |                           |
| All tests passed?                                     | <b>Yes</b>         |                           |                           |                           |                           |
| All tests passed except those with agreed exemptions? | /                  |                           |                           |                           |                           |



# Test Report

Number: W01709390009E

National Center of Supervision and Inspection on Electric Light Source Quality (Shanghai)

3 of 3

| IEC 62386 Part                   | Tested | Tested | Tested | Tested | Tested | Tested | Tested | Tested | Passes | Fails | Error summary |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|---------------|
|                                  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| Control gear - 102               | 1.x    | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 11     | -     | -             |
| Control gear - 102               | 2.x    | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 23     | -     | -             |
| Control gear - 102               | 3.x    | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 17     | -     | -             |
| Control gear - 102               | 4.x    | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 1      | -     | -             |
| Control gear - 102               | 5.x    | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 15     | -     | -             |
| Control gear - 102               | 6.x    | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 12     | -     | -             |
| Control devices - 103            | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| Fluorescent - 201                | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| Self-contained emergency - 202   | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| HID - 203                        | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| Low-voltage halogen - 204        | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| Incandescent dimmer - 205        | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| Conversion into DC voltage - 206 | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| LED - 207                        | 7.X    | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | 24     | -     | -             |
| Switching - 208                  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |
| Colour control - 209             | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -             |

### Test conditions

- LED modules applied by manufacturer
- 230V 50Hz 25°C

### Additional information

- No additional information

### Overall result

- Product **compliant** to the applied DALI test sequence version, with the exemptions described under "Additional information".



# 注 意 事 项

- 1、 报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、 不得部分复制报告，复制报告须加盖“检验检测专用章”或检测单位公章，否则无效。
- 3、 报告无主检、审核、批准人签名无效。
- 4、 报告涂改无效。

# 声 明

- 1、 本质检机构保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测的数据、结果负责，并对客户所提供的样品和技术资料保密。
- 2、 对送样委托检测报告若有异议，应于报告收到之日起十五日内向本质检机构提出，逾期不予受理。
- 3、 未经本质检机构同意，委托人不得擅自使用检测数据、结果进行不当宣传。
- 4、 本质检机构在资质认定证书确定的能力范围内，对社会出具具有证明作用数据、结果时，应当标注检验检测机构资质认定标志，并加盖检验检测专用章。在资质认定证书确定的能力范围外，出具的检验检测报告或者证书上不得标注检验检测机构资质认定标志，该数据、结果对社会不具有证明作用。



## 上海市质量监督检验技术研究院所属单位一览表

### 1. 食品化妆品质量检验所(代码 SP) / 国家食品质量监督检验中心(上海) / 国家保洁产品质量监督检验中心 / 上海市食品质量监督检验站

地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号 邮编: 200233  
电话: 021-54263342、54263362 传真: 021-54263402  
E-mail: [shihuas@sqi.org.cn](mailto:shihuas@sqi.org.cn)

### 2. 上海时代之光照明电器检测有限公司(代码 ZM) / 国家电光源质量监督检验中心(上海) / 国家灯具质量监督检验中心 / 国家轻工业灯具质量监督检测中心 / 上海市照明产品质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 2 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336162、54336173、54336181、54336227 传真: 021-54337200  
E-mail: [salt@sqi.org.cn](mailto:salt@sqi.org.cn)、[salt@saltnet.com.cn](mailto:salt@saltnet.com.cn)、[sdzg@sqi.org.cn](mailto:sdzg@sqi.org.cn)

### 3. 机电产品质量检验所(代码 JD) / 上海市机电产品质量监督检验站

地址: 上海市闸北区万荣路 918 号 邮编: 200072  
电话: 021-56035307、56652534 传真: 021-56652624  
E-mail: [jds@sqi.org.cn](mailto:jds@sqi.org.cn)

### 4. 轻工与化工产品质量检验所(代码 QG、HG) / 国家日用消费品质量监督检验中心 / 化学工业鞋类质量监督检验中心 / 上海市轻工产品质量监督检验站 / 上海市化工产品质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 3 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336172、54336175 传真: 021-54336175  
E-mail: [qgs@sqi.org.cn](mailto:qgs@sqi.org.cn)、[qinggong@sqi.org.cn](mailto:qinggong@sqi.org.cn)

地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号 邮编: 200233  
电话: 021-54265916 传真: 021-64850804

### 5. 建材家居装饰装修质量检验所(代码 JC) / 国家家具质量监督检验中心 / 国家轻工业家具质量监督检测中心 / 国家轻工业建筑五金质量监督检测中心 / 国家建筑材料及装饰装修材料质量监督检验中心 / 上海市建筑材料及装饰装修材料质量监督检验站 / 上海市室内装饰质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 5 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336170、54336225 传真: 021-54336170  
E-mail: [jcs@sqi.com.cn](mailto:jcs@sqi.com.cn)、[jiancai@sqi.org.cn](mailto:jiancai@sqi.org.cn)

### 6. 电子电器家用电器质量检验所(代码 DZ、DQ) / 国家电器能效与安全质量监督检验中心 / 中国商业联合会交电商品质量监督检验测试中心(上海) / 上海市电子电器家用电器质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 4 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336322、54336146 传真: 021-54336146  
E-mail: [dzs@sqi.org.cn](mailto:dzs@sqi.org.cn)

地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号 邮编: 200233  
电话: 021-64850806、54263939 转 传真: 021-64850806  
E-mail: [dqs@sqi.org.cn](mailto:dqs@sqi.org.cn)

### 7. 计量检测所:(代码 JL)

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 5 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336348、54336326 传真: 021-62892960  
E-mail: [jls@sqi.org.cn](mailto:jls@sqi.org.cn)

地址: 上海市徐汇区永嘉路 627 号(长度室) 邮编: 200031  
电话: 021-64372100 传真: 021-64372108

### 8. 上海质量技术认证中心(代码 SQC)

地址: 上海市徐汇区永嘉路 627 号 邮编: 200031  
电话: 021-64318322、64311651 传真: 021-64715086  
E-mail: [rzzx@sqi.org.cn](mailto:rzzx@sqi.org.cn)

### 9. 培训中心(代码 PX)

地址: 上海市闸北区万荣路 918 号  
电话: 021-56776627(主任室)、56773282 传真: 021-56773282  
网址: <http://www.sqi.com.cn>、e-mail: [peixun@sqi.org.cn](mailto:peixun@sqi.org.cn)

### 10. 纤维检验所(代码 XW) / 国家日用消费品质量监督检验中心 / 上海市纺织纤维质量监督检验站

地址: 上海市长乐路 1228 号 邮编: 200040  
电话: 021-62489889 传真: 021-62489902  
E-mail: [xws@sqi.org.cn](mailto:xws@sqi.org.cn)

