



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1747

检验检测报告

Inspection and Testing Report

报告编号: NZJ(2020)RY01-01062Z



产品名称
Product

ES紫外线杀菌灯 Sterile Touch - Sapphire
~~LED UV-C Handrail Sterilization Module~~

受检单位
Organization to be Inspected

——

生产单位
Manufacturer

南京朗嘉电梯有限公司 ES Escalator Parts
Co., Ltd.

委托单位
Consignor

南京朗嘉电梯有限公司 ES Escalator Parts
Co., Ltd.

检验检测类别
Classification of Test

委托检验



南京市产品质量监督检验院

Nanjing Institute of Product Quality Inspection





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1747

南京市产品质量监督检验院
Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality
检验检测报告

Inspection and Testing Report

报告编号 Report NO: NZJ(2020)RY01-01062Z

共3页第3页 Page No:3-3

- 1、照射距离 Irradiation distance: 15mm
2、测试结果 Test results:

| 测试项目 Test Item | | 灭菌与消毒器械消毒功效鉴定试验: 紫外灯 Sterilization and disinfection equipment efficacy evaluation test: Ultraviolet Lamp | | | | |
|--|--------------------------|---|--|---|------------------------------|---------------------------------|
| 试验菌株 Tested strains | 照射时间 Irradiation time | 试验组别 Group | 试验组平均菌落数 (cfu/片) Average number of colonies in the test group (cfu/piece) | 对照组平均菌落数 (cfu/片) Average number of colonies in the control group (cfu/piece) | 杀灭率 Bactericidal rate (%) | 杀灭对数值 Killing log value (KL) |
| 金黄色葡萄球菌 (<i>Staphylococcus aureus</i>) (ATCC 6538) | 1min | 1 | 3.2×10^3 | 4.3×10^6 | 99.93 | 3.12 |
| | | 2 | 2.9×10^3 | 4.5×10^6 | 99.93 | 3.19 |
| | | 3 | 2.7×10^3 | 4.9×10^6 | 99.94 | 3.26 |
| | | 平均值 The mean | | 4.6×10^6 | 99.93 | 3.19 |
| | 2min | 1 | 2.5×10^2 | 4.3×10^6 | 99.93 | 4.23 |
| | | 2 | 2.8×10^2 | 4.5×10^6 | 99.93 | 4.21 |
| | | 3 | 2.7×10^2 | 4.9×10^6 | 99.94 | 4.26 |
| | | 平均值 The mean | | 4.6×10^6 | 99.93 | 4.23 |

备注 Notes: ——

以下空白 Blank below



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1747

南京市产品质量监督检验院
Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality
检验检测报告
Inspection and Testing Report

报告编号 Report NO: NZJ(2020)RY01-01062Z

共3页第2页 Page No:3-2

- 1、照射距离 Irradiation distance: 15mm
2、测试结果 Test results:

| 测试项目 Test Item | | 灭菌与消毒器械消毒功效鉴定试验：紫外灯 Sterilization and disinfection equipment efficacy evaluation test: Ultraviolet Lamp | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|---|------------------------------|---------------------------------|
| 试验菌株 Tested strains | 照射时间 Irradiation time | 试验组别 Group | 试验组平均菌落数 (cfu/片) Average number of colonies in the test group (cfu/piece) | 对照组平均菌落数 (cfu/片) Average number of colonies in the control group (cfu/piece) | 杀灭率 Bactericidal rate (%) | 杀灭对数值 Killing log value (KL) |
| 大肠杆菌 (Escherichia coli) (8099) | 1min | 1 | 18 | 3.2×10^6 | 99.99 | 5.25 |
| | | 2 | 12 | 3.7×10^6 | 99.99 | 5.49 |
| | | 3 | 24 | 3.8×10^6 | 99.99 | 5.20 |
| | | 平均值 The mean | | 3.6×10^6 | 99.99 | 5.30 |
| | 2min | 1 | <5 | 3.2×10^6 | >99.99 | >5.80 |
| | | 2 | <5 | 3.7×10^6 | >99.99 | >5.86 |
| | | 3 | <5 | 3.8×10^6 | >99.99 | >5.88 |
| | | 平均值 The mean | | 3.8×10^6 | >99.99 | >5.85 |



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1747

南京市产品质量监督检验院
Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality
检验检测报告
Inspection and Testing Report

报告编号 Report NO: NZJ(2020)RY01-01062Z

共3页第1页 Page No:3-1

| | | | | |
|--|---|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| 样品名称 Sample Name | ES紫外线杀菌灯 Sterile Touch - Sapphire LED UV-C Handrail Sterilization Module | | | |
| 规格型号 Specifications | — | 商标 Trademark | — | |
| 生产日期\批号 Producing Date/Batch No. | —\ES20200101 | 样品等级 Grade | — | |
| 抽样地点 Sampling Location | — | 样品来源\状态 Sample Source\ Condition | 送样\符合检验要求 Meet the test requirements | |
| 委托单位\地址\电话 Applicant Unit\Add\Tel. | 南京朗嘉电梯有限公司 ES Escalator Parts Co., Ltd.\—\— | | | |
| 受检单位\地址\电话 Unit being tested\Add\Tel. | —\—\— | | | |
| 生产单位\地址\电话 Manufacturer\Add\Tel. | 南京朗嘉电梯有限公司 ES Escalator Parts Co., Ltd.\—\— | | | |
| 任务来源 Task Source | 委托 Entrust | | | |
| 抽样日期 Sampling Date | — | 抽样人员 Sampling Staff | — | 抽样基数 Sampling Amount |
| 样品数量 Sample Quantity | 1个 one unit 其中备样量: — | 检查封样人员 Checking and Sealing Staff | — | 样品到达日期 Samples Arrival Date |
| 抽样单\委托书编号 Sampling Document\Applicant No. | 2015169 | 封样状态 Sealing State | — | 检验检测日期 Test Date |
| 检验检测和判定依据 Testing/Inspection Reference/Judgment Basis | 《消毒技术规范》(2002年版)第二部分-2.1.5.4 <Technical Standard For disinfection> (2002 Edition) Part 2-2.1.5.4 | | | |
| 检验检测结论 Test Conclusion | 本检验报告提供实测数据仅对来样负责。 This report provides the actual test data and is only responsible for the sample. | | | |
| 备注 Remarks | — | | | |
| 编制: Composed By | 审核: Checked By | | 批准: Approved By | |
| 签发日期: Signature Date | 2020-05-22 | | (检验检测专用章) | |





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1747

简介

品质试金石·科技创价值

南京市产品质量监督检验院（英文缩写：NQI）成立于1983年，隶属于南京市市场监督管理局，是依法设立的第三方政府实验室。下设5个国家中心和2个省中心，分别是：

南京市产品质量监督检验院

总部地址：江苏省南京市建邺区嘉陵江东街3号
邮编(P.C)：210019
客服电话：400-863-6677

国家金银制品质量监督检验中心(南京)

地址1(Add)：江苏省南京市玄武区红山路168号
邮编(P.C)：210028
电话(Tel)：025-85416425

地址2(Add)：广东省深圳市罗湖区水贝一路金展珠宝广场19F(金展实验室)
邮编(P.C)：518020
电话(Tel)：0755-25624467

地址3(Add)：广东省深圳市龙岗区布澜路31号李朗珠宝产业园A4栋14楼
邮编(P.C)：518112
电话(Tel)：0755-28468081

国家加工食品及食品添加剂质量监督检验中心(南京)

地址(Add)：江苏省南京市建邺区嘉陵江东街3号
邮编(P.C)：210019
电话(Tel)：025-86673779

国家建材产品质量监督检验中心(南京)

地址(Add)：江苏省南京市江宁区诚信大道1828号
邮编(P.C)：210001
电话(Tel)：025-87120110

化工气体检验部

地址(Add)：江苏省南京市六合区南京化学工业园天圣路150号
邮编(P.C)：210048
电话(Tel)：025-87120110

国家软件产品质量监督检验中心(江苏)

地址1(Add)：江苏省南京市雨花台区宁双路28号
邮编(P.C)：210012
电话(Tel)：025-52366811

地址2(Add)：江苏省南京市高新区星火路17号创智大厦
邮编(P.C)：211800
电话(Tel)：025-52366803

地址3(Add)：江苏省南京市江宁区东吉大道1号
邮编(P.C)：210008
电话(Tel)：025-52366819

国家智能电网应用产品质量监督检验中心(江苏)(筹)

地址(Add)：江苏省南京市江宁区水阁路8号
邮编(P.C)：211106
电话(Tel)：025-84983013

江苏省绿色可降解材料质量监督检验中心

地址(Add)：江苏省南京市建邺区嘉陵江东街3号
邮编(P.C)：210019
电话(Tel)：025-86673778

江苏省户外运动用品及场所设施质量监督检验中心(筹)

地址(Add)：江苏省南京市玄武区红山路168号
邮编(P.C)：210028
电话(Tel)：025-52366666

粮油及健康产品检验部

地址(Add)：江苏省南京市栖霞区恒广路1号
邮编(P.C)：210046
电话(Tel)：025-85800549