



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020322309000215

认证委托人名称及地址

可莱特电子(启东)有限公司

江苏省南通市启东市启东高新技术产业开发区海燕路 33 号

生产者名称及地址

可莱特电子(启东)有限公司

江苏省南通市启东市启东高新技术产业开发区海燕路 33 号

生产企业名称及地址

可莱特电子(启东)有限公司

江苏省南通市启东市启东高新技术产业开发区海燕路 33 号

产品名称和系列、型号、规格

防爆多层信号灯

ST(B)45ML 系列

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.8-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》

(CNCA-C23-01:2024)的要求, 特发此证。

发证日期:2025 年 05 月 14 日 有效期至:2030 年 05 月 13 日

首次发证日期:2020 年 06 月 04 日

认证模式:型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,  
也可在认监委网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查询。



批 准:

邵毅华

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司







# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020322309000215

证书附页: 第 1 页共 1 页

产品名称:

防爆多层信号灯

型号规格:

STa45ML-b

其中, **a** 表示蜂鸣器选项, 可为 B (带) 或空缺 (不带);

**b** 表示层数, 可为 1~5。

防爆标志:

Ex nR II C T6 Gc

电气参数:

12VDC、24VDC

相关报告编号:

2020S17402-000439、2022S17402-008669

使用条件:

1. 产品使用环境温度为:  $-20^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$ 。
2. 特殊(限制)使用条件:
  - 1) 严禁干擦塑料外壳表面和使用溶剂清洗, 以防静电危险。
  - 2) 产品外壳透明件采用 2J 低能量进行冲击试验, 使用时应避免危险能量的冲击。
  - 3) 为满足限制呼吸的功能, 产品灯罩、O 型圈等均采用了胶水固定, 产品一经出厂后不得自行拆装。
3. 产品外壳防护等级 IP54。

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



**SITI**AS  
Worldwide Access

批 准:

郭新华

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司





# CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

**CERTIFICATE NO.:** 2020322309000215

**NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT**

Qlight Electronics (Qidong) Co., Ltd.  
No.33,Haiyan Road,Qidong High-tech industrial development Zone,Qidong City,Nantong  
City,Jiangsu Province,China

**NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER**

Qlight Electronics (Qidong) Co., Ltd.  
No.33,Haiyan Road,Qidong High-tech industrial development Zone,Qidong City,Nantong  
City,Jiangsu Province,China

**NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY**

Qlight Electronics (Qidong) Co., Ltd.  
No.33,Haiyan Road,Qidong High-tech industrial development Zone,Qidong City,Nantong  
City,Jiangsu Province,China

**NAME, SERIES, MODEL AND SPECIFICATION**

Explosion-proof Signal Tower Lamp  
ST(B)45ML series

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS**

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.8-2021

This is to certify that the above-mentioned product(s) complies with the requirements of  
implementation rules for compulsory certification (CNCA-C23-01:2024).

Issue date:2025-05-14 Valid until:2030-05-13

Date of initial issue:2020-06-04

Type of Certification: Type test + Initial inspection + Surveillance inspection

The certificate details and validity can be verified by scanning the QR code below or logging into the  
issuing authority's official website. It can also be inquired on the CNCA website ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)).

(In case of dispute, the Chinese text shall prevail.)



APPROVAL:



**Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.**





# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: XXXXXXXXXXXXXXXXX

证书附页: 第 1 页 共 1 页

产品名称:

防爆多层信号灯

型号规格:

STa45ML-b

其中, **a** 表示蜂鸣器选项, 可为 B (带) 或空缺 (不带);

**b** 表示层数, 可为 1~5。

防爆标志:

Ex nR IIC T6 Gc

电气参数:

12VDC、24VDC

相关报告编号:

2020S17402-000439、2022S17402-008669

使用条件:

1. 产品使用环境温度:  $-20^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$

2. 特殊 (限制) 使用条件:

- 1) 严禁干擦塑料外壳表面和使用溶剂清洗, 以防静电危险。
- 2) 产品外壳透明件采用 2J 低能量进行冲击试验, 使用时应避免危险能量的冲击。
- 3) 为满足限制呼吸的功能, 产品灯罩、O 型圈等均采用了胶水固定, 产品一经出厂后不得自行拆装。

3. 产品外壳防护等级 IP54。

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



**SITI**AS  
Worldwide Access

批 准:

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司