

# QB标准解读 | 国内轻工类技术标准：QB/T 2511 《单端金属卤化物灯(钨钠系列)用LC顶峰超前式镇流器性能要求》

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | QB标准解读   国内轻工类技术标准：QB/T 2511 《单端金属卤化物灯(钨钠系列)用LC顶峰超前式镇流器性能要求》 |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司   |
| 价格   | .00/件  |
| 规格参数 | 测试周期:5-7天<br>寄样地址:深圳宝安<br>价格费用:电话详谈                          |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705                                  |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130                                      |

## 产品详情

| 行业标准编号         | 行业标准名称                        | 代替标准号          | 实施日期     |
|----------------|-------------------------------|----------------|----------|
| QB/T 2511-2016 | 单端金属卤化物灯(钨钠系列)用LC顶峰超前式镇流器性能要求 | QB/T 2511-2001 | 2016/7/1 |

| 标准编号           | 标准名称                    | 实施日期      |
|----------------|-------------------------|-----------|
| QB/T 2511-2001 | 单端金属卤化物灯用LC顶峰超前式镇流器性能要求 | 2001/11/1 |

本标准规定了1000V以下、50Hz交流供电的单端金属卤化物灯(钨钠系列)用LC顶峰超前式镇流器的分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。本标准适用于GB/T 18661规定的175W、250W、360W、400W、1000W、1500W单端钨钠系列金属卤化物灯(脉冲启动类型不适用)用LC顶峰超前式镇流器。本标准与GB 19510.10共同使用。

Test Requirement 测试要求：

磁防护灯的启动电流功耗配套电容器启动电流波形外观线路功率因数噪声镇流器的基本参数镇流器的输出电压镇流器的熄灭电压镇流器输出到灯的功率镇流器输入电流镇流器提供给灯的正常工作的最小维持电压

| 标准 / Standard                                    | 项目/参数 / Test Items | 检测标准 (方法) / Test Method tecert.com            |
|--|--------------------|---|
| 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前式镇流器性能要求 QB/T 2511-2016 | 外观、标志              | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.2  |
|  | 输出电压               | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.3  |
|  | 启动电流波形特性           | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.4  |
|  | 维持电压               | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.5  |
|  | 灯的启动电流             | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.6  |
|  | 镇流器提供给灯的正常工作电流     | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.7  |
|  | 镇流器输出到灯的功率         | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.8  |
|  | 输入电流与电流谐波          | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.9  |
|  | 熄灭电压               | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.10 |
|  | 配套电容器              | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.11 |
|  | 线路功率因数             | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.12 |
|  | 噪声                 | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.13 |
|  | 磁防护                | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.14 |
|  | 绕组最高工作温度           | 单端金属卤化物灯 ( 钨钠系列 ) 用LC顶峰超前 QB/T 2511-2016 6.15 |

Sample Size 样品数量 / 送样规格: 8pcs Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 7-9 working days

Report Summary 报告摘要: