陕西省普通照明用非定向自镇流LED灯

产品质量监督抽查实施细则

##### 1. 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数使用骰子或扑克牌方法产生。

##### 2. 检验依据

表（普通照明用非定向自镇流LED灯）

| 序号 | 检验项目 | | 检验依据 | 检验方法 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | 互换性 | | GB 24906-2010 | GB 24906-2010  6 |
| 2 | 意外接触带电部件的防护 | | GB 24906-2010  7 |
| 3 | 绝缘电阻 | | GB 24906-2010  8.1 |
| 4 | 介电强度 | | GB 24906-2010  8.2 |
| 5 | 机械强度 | | GB 24906-2010  9 |
| 6 | 灯头温升 | | GB 24906-2010  10 |
| 7 | 耐热性 | | GB 24906-2010  11 |
| 8 | 防火与防燃 | | GB 24906-2010  12 |
| 9 | 故障状态 | | GB 24906-2010  13 |
| 10 | 灯功率 | | GB/T 24908-2014 | GB/T 24908-2014  6.3 |
| 11 | 功率因数 | |
| 12 | 初始光效/光通量 | |
| 13 | 颜色特征 | 显色指数(Ra/R9) | GB/T 24908-2014 | GB/T 24908-2014  6.3 |
| 色品容差 |
| 颜色不均匀度 |
| 14 | 谐波 | | GB 17625.1-2012 | GB 17625.1-2012  6.3 |
| 15 | 早期失效 | | GB/T 24908-2014 | GB/T 24908-2014  6.4 |
| 16 | 能效限定值 | | GB 30255-2013  GB 30255-2019 | GB 30255-2013  5.1  GB 30255-2019  5.3 |

##### 3. 判定格则

3.1依据标准

GB 24906-2010 《普通照明用50V以上自镇流LED灯安全要求》

GB/T 24908-2014 《普通照明用非定向自镇流LED灯性能要求》

GB 17625.1-2012 《电磁兼容限值谐波电流发射限值（设备每相输入电流≤16A）》

GB 30255-2013 《普通照明用非定向自镇流LED灯能效限定值及能效等级》

GB 30255-2019 《室内照明用LED产品灯能效限定值及能效等级》

现行有效的企业标准及产品明示的质量要求。

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。但应在检验报告备注中进行说明。