

灯具GB7000检测标准

产品名称	灯具GB7000检测标准
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

灯具GB7000测试产品范围球泡灯、天花灯、投光灯、射灯、导轨灯、吊灯、节庆灯、中国结、户外广场灯、地埋灯、T5T8、路灯或街道照明灯具、景观灯、庭院灯、灯串等灯具，节能灯，LED电源、自镇流或非自镇流LED灯具、LED模块等...（户外灯具质检报告除了检测安规方面内容，还需考核防尘防水，环境可靠性，抗老化等性能。

灯具国家安全标准介绍：

- 1、GB7000.211-2008《灯具第2-11部分：特殊要求水族箱灯具》（2010年2月1日实施，从原固定式灯具标准分离出来）
- 2、GB7000.212-2008《灯具第2-12部分：特殊要求电源插座安装的夜灯》（2010年2月1日实施，从原固定式灯具标准中分离出来）
- 3、GB7000.213-2008《灯具第2-13部分：特殊要求地面嵌入式灯具》（2010年2月1日实施，从原嵌入式灯具标准中分离出来）

对于用LED作光源的灯具，上述最新标准适用，同时需符合：

- 1、IECEE有关LED灯具的CTL决议：--IEC60825《激光安全》或IEC62471（GB/T21045）《灯和灯系统的光生物安全性》；--防触电补充规定。
- 2、有关部件的标准：--GB24819-2009《普通照明用LED模块安全要求》--GB19510.14-2009《灯的控制装置第14部分：LED模块用直流或交流电子控制装置的安全要求》--GB19651.3-2009《杂类灯座第2-2部分LED模块用连接器的安全要求》

灯具GB7000检验报告测试项目：

- 1、 标记；结构；爬电距离和电气间隙
- 2、 接地规定；接地端子；内部和外部接线
- 3、 防触电保护；耐久性试验和热试验
- 4、 防尘、防固体异物和防水
- 5、 绝缘电阻和电气强度
- 6、 耐热、耐火和耐起痕。