

什么是灯具IP54测试？

产品名称	什么是灯具IP54测试？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
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2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

什么是灯具IP54测试？

IP防护等级测试主要考核各类设备外壳是否具备防尘和防水进入的能力，考核壳体的密封性能是否完好。

IP防护等级测试主要依据GB/T4208-2017和IEC60529：2013两个标准进行试验，在国内使用的设备通常采用GB/T4208标准进行试验出具中文检测报告，需要出口的设备一般按照IEC60529的标准出具英文检测报告。

IP防护等级试验包括两个特征数字，第1位数字代表防尘等级，第二位数字代表防水等级。灯具IP54测试，第1位数字”5“代表防尘等级IP5X，第二位数字”4“代表防水等级IPX4。两位数字组合即为IP54。

IP54是户外普通灯具的防护等级，具有基本的防尘和喷水保护功能。一般该类灯具的光源电器没有在埋地或浸水的环境下使用，如庭院灯、草坪灯、道路灯等就可以采用IP54标准。一般户外灯具用IP65以上的防尘防水比较好一些，最高级别是IP68，可直接用于水下环境使用。