

CTL 决议

标准 (包含: 年份)	条款	查询号	年份
IEC 60598-2-4:2017	0.5-12	PDSH 2175	2021
类别			
照明设备			
主题	关键词	制定	批准年份
异物温度	<ul style="list-style-type: none"> - 无线功率发射器 - 异物 - 温度 	CTL-ETF5	2022 CTL 全体会议
问题			
<p>台式灯具通常具有用于无线功率发射的集成部件，该部件依据 IEC 62368 - 1:2018 进行测试。部件遵循 IEC 60598-1 的第 0.5 条款。</p> <p>在 IEC 62368-1 第 9.6 条款中的异物(金属)检测试验中，异物温度允许达到 70°C (在某些情况下，IEC 60368-2 也允许达到 80°C)。</p> <p>另一方面，在 IEC 60598-1 第 12.4 条中，可触及金属部件的温度限值为 60°C。</p> <p>当此类无线功率发射器部件内置到灯具中时，是否要满足 IEC 62368-1:2018 第 9.6 条的更高温度限值？</p>			
决议			
<p>是的，可以。IEC60598-1 较低的温度限值不适用。</p> <p>当此类无线功率发射器部件内置到灯具中时，它应满足 IEC 62368-1:2018 第 9.6 条的更高温度限值。</p> <p>注： IEC62368-1 中第 9.6 条款的试验和 IEC60598-1 中第 12.4 条款的试验是两个不同的试验，各限值之间不应相互比较。</p>			
注释			
无。			