**产品简介（为什么要用标准光源箱）**

标准光源广泛应用在各行各业的颜色管理领域，用于准确校对货品的颜色偏差。因为不同光源拥有不同的辐射能量，在照射到物品上时，会显现不同的颜色。工业生产中的颜色管理，品检员虽然已仔细地对比过货品的颜色，但因为环境光源不标准或与客商所使用的光源不一致，不同光线下所看到的颜色各异，货品色差很难判定。客商验货时会因为色差超出标准范围而投诉，甚至退货，从而严重影响了公司商誉。

要有效解决上述问题，最有用的方法就是在检定货品的颜色时，必须在相同的光源及可控制的条件下进行。例如国际通用标准中常采用标准人工日光（CIE D65--Artificial Daylight 6500K色温）作为评定货品颜色的标准光源。特别是夜班时间，使用标准光源检测货品颜色偏差尤其重要。

**应用行业：**用于纺织、印染等行业材料的色牢度的目测评定、配色打样、鉴别色差及荧光物质等，使试样、生产、质检、验收在相同的标准光源下进行，准确校对货品的颜色偏差，保证货品之颜色的品质符合要求。从而提高产品质量和市场竞争力。

**优势：**

1. 电脑轻触式按钮随意切换光源，灯箱断电后能自动保存全部记录内容；

2、采用原装进口贴片元件,具备测试同色异谱效应的功能；

3、分开记录并显示每种光源的名称、使用时间及开关次数；

4、光源名称可改变，增加或更换光源更方便；

5、光源自动切换，可单独或同时点亮多种光源，具备同色异谱功能，不发热(无需散热)，发光效率高；

6、无需预热，无屏闪，可保证快速而可靠的评价颜色。

7、体积小，操作简单，使用方便，性价比高。

规格参数：

**型号：A6006六光源**

配置：D65,TL84,F,UV,CWF,TL83六种光源

重量：26Kg

体积(宽x深x高)：710x530x570 mm

光源配置：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 光源 | 名称 | 规格 | 色温 | 数量 |
| D65灯管 | 国际标准人工日光(Artificial Daylight) | Philips 18W/965 | 6500K | 2支 |
| TL84灯管 | TL84--欧洲、日本、中国商店光源  | Philis 18W/840 | 4000K | 2支 |
| CWF灯管 | 美国冷白商店光源(Cool White Fluorescent)  | Philips 18W/33 | 4100K | 2支 |
| TL83灯管 | 欧洲标准暖白商店光源 (Warm White ) | Philips 18W/830 | 3000K | 2支 |
| F 灯泡 | 家庭酒店用灯、比色参考光源 | 40W | 2700K | 4个 |
| UV灯管 | 紫外灯光源(Ultra-Violet) | Philips 18W/BLB | 365nm | 1支 |

可选购配件：光源扩散板 45度标准看台 备用灯管盒