

Datacolor® Lightbooth ES LED

光照可调可校准, 满足多品牌光源需求

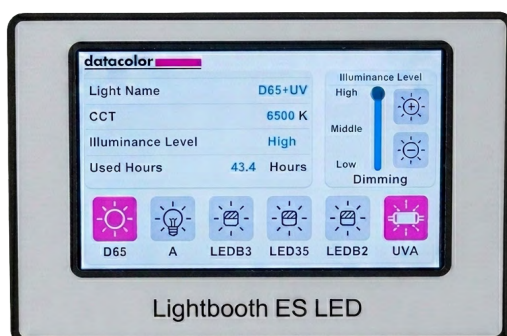


Datacolor Lightbooth ES LED 标准光源对色灯箱为视觉颜色评估提供了高性价比解决方案。在当今市场, 随着环保意识的提升与资源节约的需求日益增强, 越来越多的品牌方要求其供应链采用更节能、更耐久的LED灯箱, 以替代传统荧光灯管, 减少废弃物与能源消耗, 顺应绿色制造趋势。

这款全LED灯箱紧凑的设计确保即使在较小空间内也可以进行必要的颜色评估, 不仅节省占地空间, 而且确保颜色比较性能可靠, 广泛适用于纺织、塑料、电子等需要进行颜色检测和质量控制的行业。

这款灯箱最多可配备8个光源, 可同时满足不同品牌的光源标准要求。灯箱具备即时点亮功能, 无需预热即可投入工作, 显著提升日常检测效率; 其光照强度可调, 无需频繁更换光源, 并支持每年重新校准至初始状态, 确保长期使用的稳定与便捷。

此外, Datacolor Lightbooth ES LED 附带可选的灯箱[校验服务](#), 其中包括定期校准和维护, 确保符合行业标准并对视觉评估充满信心。



触控屏直观显示光源名称、色温、光照强度, 服务时间提醒等



Neutral 7

用于工业应用, 包括涂料、塑料、纺织品制造等



Neutral 5

适用于各种成像应用, 包括视频编辑、工程应用
和图像科学领域

Datacolor Lightbooth ES LED	
观察区域	
	42 x 64 x 48 厘米 17 x 25 x 19 英寸
光源数量	
	标准7个LED光源(最多8个)
光源配置	
标准配置	LED D65、LED A、LED UVA、LED B2、LED B3、LED 3100K、LED 3500K
可选光源	按规格定制
功能特点	
光照强度可调	✓
用户交互	5英寸LCD液晶触控屏
使用时间计时器	✓
光学中性漫射器	✓
观察空间环境颜色	孟赛尔 N7 灰色(默认), 孟赛尔 N5 灰色(可选)
45°观察台	✓
服务到期提醒	✓
光源排序	光照强度与间隔时长可设置; 可存储五组排序
USB充电	✓
物理规格	
物理尺寸(高 x 宽 x 深):	59 x 68 x 54 厘米 23 x 27 x 21 英寸
净重	27 千克 / 59 磅
运输重量	32 千克 / 70 磅
供电	100-240V AC, 50/60Hz, 50W
符合标准	
	ASTM D1729、AS 1580.6001.1、ISO 3664、ISO 3668、ISO 13076、ISO 23603 (CIE S012/E)、AATCC EP9、DIN 6173、CIE 51.2、SAE J361

欲了解更多信息, 请访问 www.datacolorchina.cn