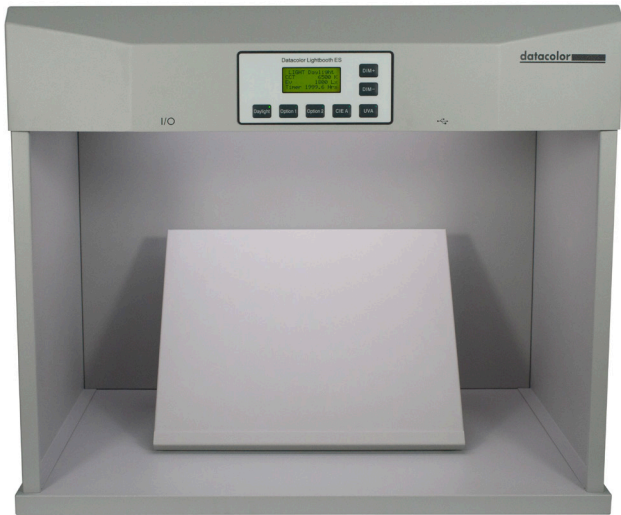


Datacolor ES 型灯箱

经济、实用的基础型目视对色灯箱



Datacolor 灯箱模拟各种光照条件，供目视判色员方便、自信且一致地判断产品色彩。Datacolor ES 灯箱为全球供应链提供了经济实惠的基础型目视对色方案，可确保从设计到生产实现准确的色彩管理。

这个紧凑的入门级灯箱配备 5 个光源，包括 D65 日光和可选的 LED 光源，是进行视觉评估必不可少的基础解决方案。

行业应用广泛

Datacolor ES 型灯箱在工业环境中的表现尤为出色，特别适用于纺织、印刷、塑料、电子等行业的颜色检测和质量控制场景。

适应多种光源环境

不同的使用场景下，产品所处的光线环境可能不同。ES 型标准光源箱能够模拟多种标准光源，帮助用户评估产品在不同光线条件下的颜色表现，确保最终产品符合多种环境下的客户需求。可以选配以下光源中的五个来重现任何照明环境：

- LED/CWF
- 人造日光灯 (D65)
- 店内灯 (TL83/TL84/U35)
- 家用灯 (A)
- 紫外线灯 (UV)

确保目视判色的准确性

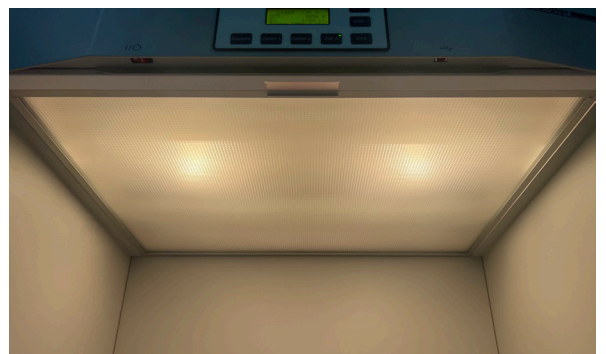
在产品的颜色品控过程中，即使是细微的色差也会影响最终产品的质量。标准光源箱为检测提供了精确且可调节的光照环境，帮助检测人员在不同光源下快速识别潜在的颜色问题，从而避免不合格产品流入市场。

• 光强度可调，灵活适应多种环境

用户可以根据不同使用场景和需求，自由调节亮度，确保无论何时何地都能获得最佳照明效果。

• 智能灯管寿命提醒功能

实时监测每种光源灯管的剩余寿命，减少不必要的停工或维护时间。



Datacolor ES 型灯箱

光源数量	
	5
光源类型	
D65	✓
D50	×
A	✓
UV	✓
LED (4000K)	二选一
CWF	
U35	三选一
TL83	
TL84	
Horizon	×
特性	
灯管可调照度	✓ (A 灯除外)
按钮控制开关	✓
液晶显示屏	✓
灯管寿命计时	✓
光学中性漫射器	✓
电源	可选： AC 115V (100-120V), 50/60Hz, 80W AC 230V (220-240V), 50/60Hz, 80W
箱体颜色	Munsell N7 (默认) Munsell N5 (可选)
45°观察台	✓ (2.2kg)
服务提醒	✓
规格	
灯箱尺寸	外观尺寸: H 585 x W 697 x D 541 mm 观察尺寸: H 420 x W 640 x D 480 mm
运输重量	31.5 Kg + 2.2 Kg
净重	26.5 Kg + 2.2 Kg
符合标准	
	ASTM D1729; AS 1580.6001.1; ISO 3668; ISO 13076; ISO 23603; AATCC EP9; DIN 6173; CIE S012/E; CIE 51.2