



The Judge II

方便准确的色彩决策

这款紧凑型视觉色彩评估系统可进行当今最接近真实日光的荧光日光模拟，从而满足您的此类需求。Judge 集优越的多功能性和高品质于一身，当空间成为评估色彩质量和一致性的重要因素时，体现最佳的应用价值。

艾滕仪器(上海)有限公司 www.estonetech.com.cn www.estone-cn.com

Add: 上海市徐汇区宜山路 705 号科技大厦 B 座 1808 室

Tel: (021) -64385859 (021) 64385855

Fax: (021) -64385565

Email: info@estonetech.com.cn



规格

箱体颜色	Munsell N7
尺寸	高: 55.5 厘米 宽: 67.3 厘米 深: 52.1 厘米
观察区域	高: 45.3 厘米 宽: 61 厘米 深: 49 厘米
重量	22.7 千克
运输重量	27.2 千克
电源要求	110v、117v、220v、240v 50-60 Hz

光源

日光光源可选配	7500K, CIE D75 北方日光 6500K, CIE D65 平均北方日光 5000K, CIE D5 正午日光
荧光光源可选配	冷白 (4150K)、U30 (3000K)、U35 (3500K)、TL84 商店/办公室 常用灯光
光源“A”	2856K 家用白炽灯光源
紫外线灯	经过滤后, 接近紫外线

艾滕仪器(上海)有限公司 www.estonetech.com.cn www.estone-cn.com

Add: 上海市徐汇区宜山路705号科技大厦B座1808室

Tel: (021) -64385859 (021) 64385855

Fax: (021) -64385565

Email: info@estonetech.com.cn

The Judge 多光源标准灯箱

改进显色性

通过将紫外线与日光光源相结合，Judge II 通过荧光光源最接近地实现了模拟日光光源，并提供行业最高显色指数（CRI）。与以蓝绿红为主的三基色光技术相比，Judge II 独特的七层磷光日光灯技术，能提供更准确的色彩。而三基色光技术下的色彩匹配较不准确。

通过多种可转换光源，提供色彩认可度

五种不同的光源可进行同色异谱的检测。同色异谱指颜色在一种观察条件下匹配，但在其他观察条件下则不能匹配的现象。并且，紫外灯可单独或与任何其他光源一起使用，用于对荧光增白剂、增白剂、荧光染料及颜料的检测及评估。

无论您是对织物、塑料、印刷、油墨、染料、涂料或是化妆品进行对色，Judge II 诸多先进的功能将有助于您更轻松自如地作出重要的色彩决策。

符合国际标准

Judge II 符合或甚至超过有关色彩视觉评估的所有重要国际标准。其中包括用于对不透明材料进行色彩差异视觉评估的 ASTM D1729、用于观察色彩复制的照明条件的 ISO3664 以及 DIN、AATCC 和 BSI 标准。



艾滕仪器(上海)有限公司 www.estonetech.com.cn www.estone-cn.com

Add: 上海市徐汇区宜山路 705 号科技大厦 B 座 1808 室

Tel: (021) -64385859 (021) 64385855

Fax: (021) -64385565

Email: info@estonetech.com.cn