

配色仪ColorEye3000分光仪

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 配色仪ColorEye3000分光仪 |
| 公司名称 | 苏州方特电子科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 苏州工业园区高浜三村11幢204室 |
| 联系电话 | 0512-66099890 13912609037 |

产品详情

MACBETH配色仪ColorEye3000分光仪

ColorEye3100分光仪是专门为您减少开支,提高产量而设计的一款高效率分光仪CE-3100分光仪不但结合实验室参考仪器的特征,而且还结合每天在同样的生产环境下的操作情况而设计的.像大多数分光仪器一样.CE-3100分光仪有一个6”的积分球,还提供测量穿透的功能.MACBETH配色仪ColorEye3000分光仪仪器之间的再现性,让精确的测量数据更好交流

CE-3100分光仪具有超凡的仪器交换性—意思是在一台仪器上测量的数据和另外一台仪器测量数据的一致性.测量数据在不同部门,不同客户,不同供货商之间的交流是必要的.另外,CE-3100分光仪还具有与前代的光谱仪之间的非常好的交换性,如Color-Eye 2020型号和Color-Eye 3000

可调UV功能,让白度和明暗度的控制更加精确

随着广泛使用荧光增白剂来增加视觉感,

CE-3100分光仪满足了面临在造纸,纺织,塑料,清洁剂行业的各种挑战.它对于那些物质中荧光的含量,是非常重要的.一个特别的白度标准,让您去校正仪器来满足,D65光源下的UV含量,确保稳定性和白度测量的再现性

针对不同色样的测量功能

多功能于一体,让您的投资更加值得.单一或利用所附备品,您能测量不同的色样,像不同尺寸,不同形状,不同种类的色样,包括透光色样,液体或透光的薄片

氙弧光源,高效可靠

高强度的氙弧光源远超过了钨丝光源,有着更精确的测量.特别是在暗或深色系.

瞬间的闪光消除了颜色的改变,这种改变可能存在于一些由于过长曝露在热或光而变色的一些色样中.

氙弧光源是一种长寿命光源(超过两百万次闪光)而不需要更多的保养.

MACBETH配色仪ColorEye3000分光仪

让您在日复一日,年复一年的颜色控制更加有信心

从配色到色彩品管,CE-3100超凡的测量精确度,使您有着更加快速,更加准确的决定

MACBETH配色仪ColorEye3000分光仪规格:

仪器再现性

(典型)

0.02RMS E CIELab

(最大)

0.10RMS E CIELab

仪器再现性

(典型)

0.12Avg. E CIELab *

(最大)

0.20Avg. E CIELab *

测色光源

氙弧光源 (Pulsed xenon)

光谱范围

360nm到740nm

| | |
|-----------|---|
| 波长精密度 | <0.2nm |
| 分光区间 | 20nm |
| 分光分辨率 | 0.01% |
| 孔径 | |
| 大孔径 (LAV) | 6" (2.54cm) |
| 小孔径 (SAV) | 0.2" × 0.4" (5.1mm × 10.1mm) |
| 光学结构 | Diffuse/8 (illumination/measurement) |
| | 6" (15.2cm) 积分球 |
| 尺寸 | 13.5" 高, 11" 宽, 23" 深 |
| | (34.3cm high, 27.9cm wide, 58.4cm deep) |
| 重量 | 42lbs. (18.9kg) |
| 温度 (工作) | 50 ° F to 90 ° F (15 ° C to 32 ° C) |
| 相对湿度 | 20% to 90% (non-condensing) |
| 电源供应 | 117 VAC/50-60HZ |
| | 230 VAC/50-60HZ |