技术规格

31 cm



56 cm

Ci7830适用于：

油漆&涂料　塑料　纺织品

可重复性 – 白色	0.01 DE*
仪器台间差	平均 0.08 DE CIELAB
光度分辨率	0.001%
光谱范围	360-780nm
光源	脉冲氙气灯，校准D65灯
灯泡寿命	≥1,000,000次测量
孔径版尺寸	25mm，17mm，10mm，6mm，3.5mm*（可选）
通信接口	USB 2.1

温湿度传感器	内置
测量时间	≈ 2秒
光学测量结构	d/8°
NetProfiler支持	内置
转换支持	内置
光度范围	0%到200%
UV滤镜	400（标配，可选420 / 460）
样品预览	色样门和视频
校准	白板、黑阱、UV
光谱分析仪	2D CCD阵列全息光栅
光谱间隔	10 nm（默认），5nm，20nm
工作温度范围	5°C到40°C
湿度	5%-85%，非凝露
电压	100到240 VAC / 50到60Hz
重量	20.5kg
尺寸（长**x**宽**x**高）	56cm, 22cm, 31cm
产地	美国
照明光斑尺寸	25mm，17mm，10mm，6mm，3.5mm*（可选）
灯泡计时器	是
测量周期	≈ 2.5秒
包装尺寸（长**x**宽**x**高）	71cm，38cm，53cm
反射孔径	4（标配）/1（可选）
服务指示灯	状态面板
运输重量	25kg
软件开发套件	XDS4
光谱报告	10 nm（默认）；20nm
状态面板	是
储存温度范围	-20°C到50°C

透射孔径	0
预热时间	无
保修期	12个月