



一、产品特点

标准 0/d 光学结构：测试数据更准确

测量口径：支持 21mm, 7mm 双口径

测量参数：ASTM&ISO 标准下的雾度，透过率

超长寿命：光源寿命 5 年 500 万次

精准测量：分辨率 0.01，重复性 0.05

海量存储：单机可存 20000 组数据

触摸操作：7 英寸 IPS 全视角触摸屏

数据管理：标配 PC 软件，支持数据导出、打印报告



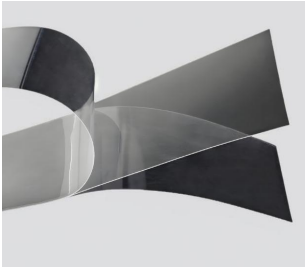
二、技术参数

产品型号	TH-07
光源	CIE-A、CIE-C、CIE-D65
遵循标准	ASTM D1003/D1044，ISO13468/ISO14782，JIS K 7105，JIS K 7361，JIS K 7136，GB/T 2410-08
测量参数	ASTM 和 ISO 双标准下的雾度，透过率
光谱响应	CIE 光谱函数 Y/V(λ)
光路结构	0/d
测量口径	21mm，7mm
量程	0-100%
分辨率	0.01%
重复性	0.05
样品大小	厚度≤145mm
显示	7 英寸 IPS 全视角液晶屏
触摸	电容触摸屏
存储数据	20000 个数值
光源寿命	5 年 500 万次
接口	USB 接口
电源	DC 12V/3A
工作温度	5~40℃，相对湿度 80%或更低（在 35℃下），无水汽凝结
储藏温度	-20~45℃，相对湿度 80%或更低（在 35℃下），无水汽凝结
体积	长 X 宽 X 高：310mmX215mmX540mm
重量	6kg
标配	PC 管理软件（HAZE QC）
选配	测量夹具、雾度标准片、定制口径板

三、应用领域



扩散片



光学薄膜

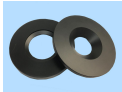


AG 玻璃



光学透镜

四、选配件

物料代码	名称	参考图
1.51.01.0047-0	TH-100 拉杆箱	
1.51.01.0039-0	薄膜夹具	
1.51.01.0040-0	比色皿夹具（导轨+夹具）	
1.51.01.0041-0 (TH-100 5mm)	口径板（可选 5mm、7mm、10mm）	
1.51.01.0042-0 (TH-100 7mm)		
1.51.01.0043-0 (TH-100 10mm)		
1.51.01.0022-0	1 套 5 片（浙江省现代计量测试技术与仪器重点实验室的报告）	
3.07.02.4001-0 (H1) 3.07.02.4002-0 (H5) 3.07.02.4003-0 (H10) 3.07.02.4004-0 (H20) 3.07.02.4005-0 (H30)	1 片-带示值(浙江省现代计量测试技术与仪器重点实验室的报告)	
1.51.01.0023-0	1 套 5 片雾度片（国家计量院）	
1.51.01.0024-0	1 套 4 片透过率片（浙江省现代计量测试技术与仪器重点实验室的报告）	
1.51.01.0025-0	1 套 4 片透过率片（上海华东计量院报告）	

1.51.01.0035-0 (50%)	1 片透过率片 (浙江省现代计量测试技术与仪器重点实验室的报告)	
1.51.01.0036-0 (70%)		
1.51.01.0037-0 (90%)		
1.51.01.0029-0	检定报告浙江省现代计量测试技术与仪器重点实验室	
1.51.01.0100-0	1 套 5 片雾度片 (华东计量院报告)	
1.51.01.0102-0	1 套 4 片透过率 (国家计量院报告)	
1.51.01.0103-0 (1%)	1 片-雾度片带示值(浙江省现代计量测试技术与仪器重点实验室的报告)	
1.51.01.0113-0 (5%)		
1.51.01.0115-0 (10%)		
1.51.01.0117-0 (20%)		
1.51.01.0119-0 (30%)		
1.51.01.0105-0 (50%)	1 片-透过率片带示值(浙江省现代计量测试技术与仪器重点实验室的报告)	
1.51.01.0121-0 (70%)		
1.51.01.0122-0 (90%)		
1.51.01.0106-0 (1%)	1 片-雾度片带示值 (国家计量院的报告)	
1.51.01.0123-0 (5%)		
1.51.01.0125-0 (10%)		
1.51.01.0127-0 (20%)		
1.51.01.0129-0 (30%)		
1.51.01.0108-0 (50%)	1 片-透过率片带示值 (国家计量院的报告)	
1.51.01.0131-0 (70%)		
1.51.01.0132-0 (90%)		
1.51.01.0109-0 (1%)	1 片-雾度片带示值 (华东计量院的报告)	
1.51.01.0133-0 (5%)		
1.51.01.0135-0 (10%)		
1.51.01.0137-0 (20%)		
1.51.01.0139-0 (30%)		
1.51.01.0111-0 (50%)	1 片-透过率片带示值 (华东计量院的报告)	
1.51.01.0141-0 (70%)		
1.51.01.0142-0 (90%)		
1.51.10.0031-0	仪器-国家计量院计量报告 (不含仪器费用)	
1.51.10.0030-0	仪器-华东计量院计量报告 (不含仪器费用)	