

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

Ficha Técnica

NT-TBTTSR-1M

Retrorreflectómetro de señales de tráfico multiángulo

Ángulo de iluminación: -4°, 15°, 30°, TBT

Retroreflectómetro multiángulo para señales de tráfico

Modelo: TBTTSR-1M



Introducción

El retroreflectómetro TBTTSR-1M es un instrumento para medir RA (retroreflexión nocturna) en señales de tráfico, alta ropa de visibilidad, cinta de visibilidad y matrícula.

El avanzado sistema óptico puede medir hasta 4 (cuatro) ángulos de observación simultáneos.

El ángulo de iluminación básico (β) puede ser -4° o 5° , puede cambiar diferentes ángulos de iluminación mediante un adaptador de ángulo y combinar con los ángulos de observación simultáneamente, lo que permite una determinación precisa de la retroreflexión según estándares internacionales.

Característica

1. Equipar con sensor importado;
2. Selección de múltiples ángulos para el ángulo de observación y el ángulo de iluminación;
3. Pantalla táctil que muestra la temperatura y la humedad en tiempo real;
4. Medición retrorreflectómetro ultrarrápida;
5. Puerto USB para exportar datos de prueba a la computadora;
6. Admite conexión con impresora Bluetooth y GPS;
7. Se encuentran disponibles software en inglés y ruso o idiomas personalizados.

Estándar de referencia

ASTM E1709, ASTN E2540, ASTM R1809, EN 12899, EN ISO 20471, GOST 52290, GOST 32945, GOST 50577

Especificaciones técnicas

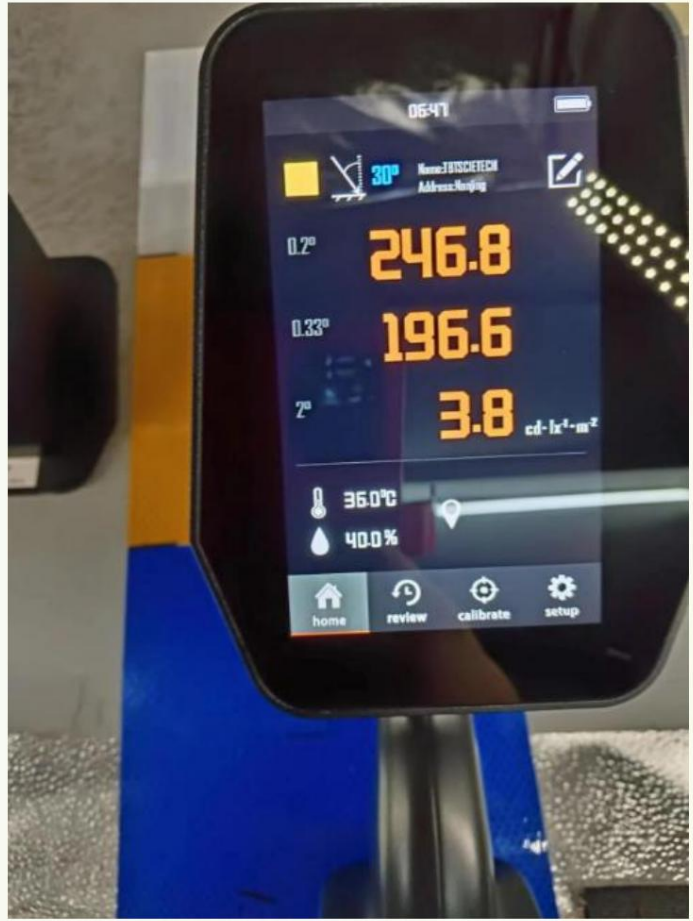
Elementos de medición	Coefficiente retrorreflectante ($\text{cd}\cdot\text{lx}^{-1}\cdot\text{m}^{-2}$)
Rango de medición	0~4000 ($\text{cd}\cdot\text{lx}^{-1}\cdot\text{m}^{-2}$)
Ángulo de observación	Ángulo estándar: 0,2°, 0,5°, 1° Combinación personalizada de 0,2°, 0,33°, 0,5°, 1°, 1,5°, 2°
Ángulo de iluminación	Ángulo estándar: -4°, 15°, 30° Combinación personalizada de -4°, 5°, 10°, 20°, 30°, 40°, 45° Dia. 25mm
Área de medición	
Temperatura de color de la fuente de luz	2856K \pm 50K (fuente de luz estándar A)
Almacenamiento de datos	4 GB
Pantalla	Pantalla táctil colorida de 5 pulgadas.
tiempo de trabajo de la batería	>30h
Capacidad de la	12V/5.2Ah
masa	CC 15 V
Cargador Temp. de trabajo.	-15 ~ 60
Humedad de trabajo	<98%
Tamaño	Alrededor de 230x110x330mm
Peso neto	Alrededor de 2 kg

Configuración

No.	Descripción	Estándar/Opcional
1	1 retroreflectómetro.	Estándar
2	Placa de calibración de 3 piezas	Estándar
3	Adaptador de ángulo de 2 piezas	Estándar
4	1 cargador de batería	Estándar
5	1 unidad	Estándar
6	GPS 1 unidad Cable USB para transferencia de datos a la	Estándar
7	computadora 1 unidad Certificado de	Estándar
8	calibración 1 unidad Manual de operación	Estándar
9	Estuche de transporte	Estándar

Imágenes reales como referencia.







INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52(81) 8183-4300

LADA Sin Costo:

01 800 087 43 75

E-mail:

ventas@twilight.mx

www.twilight.mx

