Ficha técnica

MES-R — Bancos réflex reducidos para reflectores de automóviles.

Una solución compacta dedicada al control de reflectores de automoción, definida según el producto, la geometría de prueba y los criterios a medir.



¿Cómo funciona el banco MES-R?

El MES-R mide la retrorreflexión de catadióptricos de automoción según las geometrías de ensayo ECE. Una lente de proyección permite realizar las mediciones a menor distancia. Dos detectores fotométricos miden la luz devuelta por el catadióptrico con ángulos de observación de 20′ y 1°30′.

- Intervalo de medición · 0,1–46 500 mcd/lx (20′) · 0,1–200 mcd/lx (1°30′)
- Dimensiones del banco (longitud × anchura × altura) · 2,60 × 0,70 × 2,00 m
- Masa del banco · 250 kg

Partir de las medidas esperadas.

- Dimensiones del producto y de la muestra.
- Ángulos de observación y entrada a cubrir.
- Control fotométrico, medición de color o combinación de ambos.
- Pruebas de desarrollo, control de producción o verificaciones según un benchmark definido.