



## Digilux 9500 luxómetro de alta gama

**Código:** IS-DIGILUX-9500

**Marca:** Instrument Systems

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

## Detalle

# Luxometro de alta gama para tareas variables de laboratorio

El Digilux 9500 es un luxometro universal para uso estacionario o movil, orientado a medicion precisa de iluminancia, intensidad luminosa y flujo luminoso con esfera integradora.

Ofrece correccion V(lambda) muy buena, excelente linealidad, varios rangos de medicion seleccionables y una interfaz RS-232.

- Rango de visualizacion hasta 200 klx, opcionalmente 2000 klx.
- Resolucion de 0.1 mlx en el rango mas sensible, opcionalmente 0.01 mlx.
- Seis o siete escalones de rango, segun configuracion.

## Especificaciones técnicas

| Modelo                                                                                                                                                                            | Light entry area                                                                                                                                                                  | Thermostat control 35°C                                                                                                                                                           | Cosine correction                                                                                                                                                                 | Classification to DIN 5032-7 and CIE No. 69                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PM-DL-200                                                                                                                                                                         | 10 x 10 mm 2                                                                                                                                                                      | Yes                                                                                                                                                                               | No                                                                                                                                                                                | L                                                                                                                                                                                 |
| PM-DL-201                                                                                                                                                                         | 10 x 10 mm 2                                                                                                                                                                      | Yes                                                                                                                                                                               | No                                                                                                                                                                                | A                                                                                                                                                                                 |
| PM-DL-203                                                                                                                                                                         | Ø 12 mm                                                                                                                                                                           | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | L                                                                                                                                                                                 |
| PM-DL-204                                                                                                                                                                         | Ø 12 mm                                                                                                                                                                           | Yes                                                                                                                                                                               | Yes                                                                                                                                                                               | A                                                                                                                                                                                 |
| The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems. | The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems. | The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems. | The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems. | The detailed measurement conditions under which the specified values have been determined can be looked up in the data sheets and brochures or requested from Instrument Systems. |

## Aplicaciones

Seleccione esta familia según la magnitud a medir: iluminancia, luminancia, color o retrorreflexión. Valide velocidad de lectura, cumplimiento normativo y compatibilidad con el montaje de medición.

## Cómo validar si sirve



Importadora Gyb Limitada  
Padre orellana 1476  
Santiago CL13101 Chile

Antes de cotizar, confirme muestra, rango de medición, norma aplicable, accesorios necesarios y condiciones de instalación o producción.

## Recomendación de compra

Solicite esta familia cuando esos criterios coincidan con la aplicación real y se requiera una solución Instrument Systems con trazabilidad técnica.

**Siguiente paso:** [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)