

# FICHA TÉCNICA

## LUXOMETRO DATA LOGGER



GRUPO C&M

Este equipo portátil digital Luxómetro puede medir el grado de iluminación en lux, Fc. Se utiliza para comprobar el nivel de luminancia, la medida de la cantidad de luz que cae sobre una superficie dada. Se aplica en los campos de la cinematografía y Monitoreos ocupacionales, con el fin de determinar el nivel óptimo de luz para un ambiente, estos equipos pueden ayudar a regular la cantidad de luz utilizados en el hogar u organizaciones.

### DATO GENERAL.

- Marca: TASI / GENERICO
- Modelo: TA8133
- Cod. Int.: 18200

### CARACTERISTICAS GENERALES

- TA8133: Rango de medición 200,000Lux
- Selección automática del nivel de medición
- Función de retención de lectura máxima y mínima
- Selección de unidad LUX / FC
- Lectura de bloqueo bloqueado
- Registro automático de datos

### ESPECIFICACIONES

Pantalla: LCD de 3-1 / 2 dígitos con una lectura máxima de 1999

Rango de medición:

TA8133: 200, 2000, 20000, 200000LUX

(20000LUX rango de lectura X 10)

(100000LUX / 200000LUX rango de lectura x 100)

Respuesta espectral: CIE fotópica. (Curva de respuesta del ojo humano CIE)

Precisión espectral:  $\pm 1.6\%$

Respuesta de coseno:  $\pm 2\%$

Precisión: Calibrado a la lámpara incandescente estándar a temperatura de color 2856K.

$\pm 3\% \pm 10\text{dgts}$  ( $< 10000\text{lux}$ )

$\pm 4\% \pm 10\text{dgts}$  ( $> 10000\text{lux}$ )

Repetibilidad:  $\pm 2\%$

Característica de temperatura:  $\pm 0.1\% / ^\circ\text{C}$

Tasa de medición: aproximadamente 2.0 veces / segundo

Foto detector: un fotodiodo de silicio con filtro

Fuente de alimentación: dos pilas AAA

Dimensiones: 185 (L) x55 (W) x30 (H) mm

Accesorios: manual de instrucciones, baterías.

Registro: 50 datos.



### CONTENIDOS DEL PAQUETE

#### PESO Y TAMAÑO

- Tamaño: 185 (L) x55 (W) x30 (H) mm
- Peso : 180g

- 1 x Luxómetro.
- 1 x Manual.
- 1 x Bolsa portátil.

RPC : 947395984 - 992033492

Web: [www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe) Correo: [comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL



**GRUPO C&M**

**Cel :** 947395984 - 992033492

**Tel:** 386-0964

[www.grupocym.pe](http://www.grupocym.pe)

[comercial@grupocym.pe](mailto:comercial@grupocym.pe)

Calle Los Álamos Mz. F2 Lote A8 Urb. Campoy - SJL.