



**proyectos** s.a.c.i.

Montevideo 581 3P -H C1019ABK - Tel. 54 011 43714928/54 011 43723795 - Fax. 54 011 43723795  
email:proyectos@proyectos1.com.ar - WEB: www.proyectos1.com.ar

## Luxómetros **HT170N**

### Características generales



**Luxómetro digital**

- Elemento sensible: Fotodiodo de silicio para luz visible.
- Unidades de medida: Lux o Fc.
- Escalas Lux: 200, 2.000, 20.000, 50.000 lux.
- Escalas Fc: 20, 200, 2.000, 5.000 Fc.
- Respuesta espectral: Escala (nm): 320 - 730 longitud de onda pico (nm): 560.
- Las rectificaciones están hechas en base de la temperatura de color 2856°K.
- Velocidad de muestreo: 2,5 /s
- Función: Retención de lectura (Data Hold).
- Función: valor máximo para mostrar en pantalla el valor máximo leído.
- Indicación de pila descargada.
- Visualizador generoso: LCD 3½ cifras con lectura máxima de 1999.
- Clase: conforme a JIS C 1609 1993 clase A (CNS nivel A)
- Precisión:  $\pm 5\% + 4$  dgt.
- Indicación de sobrecarga con el símbolo OL.
- Duración de la batería: Aprox. 200 horas.
- Temperatura funcionamiento: 0°+40°C.
- Cable del sensor: 1,5 m.
- Alimentación: Pila de 9V.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS FOR THE FOLLOWING PRODUCTS

HT170N

### SPECIFICATIONS

Class: complying with JIS C 1609-1993 class A (CNS Level

Accuracy:  $\pm 5\% + 4$  dgt

Overrange indication with symbol OL

Battery life approx. 200 hours

Working temperature/humidity: 0°C-40°C, <80%RH

Length of light sensor cable: 1.5 m

Power supply: battery 006P DC 9V

Dimensions and weight: 200x98x40mm, 325 g.