

## Medidor de luz digital GM1020







Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

## **Datasheet**



Ampliamente utilizado en fuentes electro-ópticas, investigación, ensenanza, construcción de metalurgia, inspección de la industria, así como investigación agrícola y control de iluminación.

Potentes funciones de medición: Puede medir no sólo los valores actuales, máximos y mínimos de iluminación y temperatura, sino también la diferencia de iluminación, integrando la iluminación y la iluminación de integración media.

Soporte para el almacenamiento automático de datos de iluminancia (hasta 1900 grupos) y almacenamiento manual de datos de iluminancia (hasta 60 grupos)

Amplio rango de medición (0 a 200.000 lux) y soporte de cambio de rango automático

Se entrega con software de análisis por ordenador, que permite a los usuarios operar el medidor con facilidad

Respuesta rápida, alta portabilidad y operable con una sola mano

El sensor se puede girar

Función de retroiluminación

Mediciones máximas y mínimas

Indicación de batería baja

## **Specifications**

Product Code	XE-4006-001
Model	GM1020 Digital Light Meter
Accuracy	±3% rdg: (below 10,000Lux)
Battery	2 AAA battery
Dimensions	150 x 55 x 30 mm
Function #1	Maximum and minimum measurements
Function #2	Backlight function
Function #3	The sensor can be rotated
Function #4	Low battery indication
Input / Ranges	0 Lux - 200,000 Lux
Operating Temperature	0°C - 40°C, 10%RH - 90%RH



Weight	150.4g
Power Consumption	Battery life:10 hours (continuous operation with a USB connection)
Storage Temperature	-20°C - 50°C, 10%RH - 90%RH