

«PeakTech® P 5086» Luxómetro Digital LED, 3 3/4 dígitos



Número de producto: P 5086

EAN: 4250569403460

Descripción

Este luxómetro LED con un display de 3 3/4 dígitos (máximo 3999) es un aparato de medición precisa, indicado para medir la iluminancia de luces LED, fluorescentes o lámparas convencionales de filamento de diferentes colores. La medición se lleva a cabo en lux (lx), velas (fc) o candelas (cd). Los luxómetros simples normalmente sólo sirven para la medición de la luz estándar. Por ejemplo, lámparas de filamento con una temperatura de color de 1856K darían resultados imprecisos a diferentes temperaturas de color. Con el PeakTech 5086 es posible ajustar diferentes aspectos de la fuente de la luz, para poder medir con precisión lámparas de neón, lámparas de filamento o LEDs azules, amarillos, rojos o de exterior. El aparato tiene 10 diferentes factores de corrección para diferentes fuentes de luz, 99 ubicaciones de memoria para los valores medidos y otras funciones útiles de medida, como valores máximos o mínimos o data hold, por lo que está especialmente indicado para su uso en la salud laboral o para la evaluación de sistemas de iluminación.

Características técnicas

- Medida de la intensidad de la luz en lux, fc o cd
- 10 factores ajustables de fuente de luz
- Apto para varios tipos de lámpara
- Tasa de actualización: 2,5 veces por segundo
- Coseno angular corregido

- Medida: Clase A JIS C 1609: 1993 + CNS 5119
- Data hold, medidas de valores MIN, MAX y medio
- Autorrango y puesta a cero
- Accesorios: Pilas, manual, estuche de transporte

Especificaciones

Dígitos: 4.000

FC: 0 ... 40000 FC

Factor de conversión:

LUX: 0 ... 400000 Lux

Tipo de pantalla: LCD