

Luxómetros



D8056202



D8055028



D8056423



D805644K

	D8056202	D8055028	D8056423	D805644K
Tipo Luminosidad	Instrumento para uso general con todo tipo de fuente emisión, excepto LED		Luz LED blanca y luz estándar	luz LED blanca, roja, amarilla, verde, azul, púrpura y luz estándar
Rango LUX	20, 200, 2.000, 20 K	400, 4.000, 40K, 400K	400, 4.000, 40.000, 400.000	400, 4.000, 40.000, 400.000
Rango CANDELA	20, 200, 2.000, 20 K	40, 400, 4.000, 40K	40, 400, 4.000, 40.000	40, 400, 4.000, 40.000
Resolución LUX	0,1	0,1	0.1 a 100 dependiendo el rango medido. Lecturas sobre 4.000 usan x10 y x100	Automática
Resolución CANDELA	0,01	0,01		Automática
Exactitud LUX	±(3% leído +0,5%FSD)	±5% leído	±(3% leído + 3 dig) hasta 500 lux	±(3% leído + 3 dig) hasta 500 lux
Exactitud CANDELA			±(3%) sobre 500 lux	±(3%) sobre 500 lux
Corrección ángulo de incidencia	No	No	Si	Si
Almacenamiento	No	No	No	Hasta 99 lecturas
Humedad	<80 % HR			
Visor	LCD con retroiluminación y gráfico de barras		LCD	
Funciones	Max-Min Retención de lectura (Hold)		Max-Min; promedio; Retención lectura (Hold)	
Ajuste de Zero	No	No	Si	Si
Autorango	No	No	Si	Si
Temperatura de Trabajo	0...+ 40 °C		5 + 40 °C	
Indicación Sobrecarga	No	No	Si	Si
Alimentación	6 pilas AAA.	1 batería 9V.	2 pilas AAA	1 batería 9V
Tamaño	150 x 72 x 33 mm	170 x 80 x 40 mm	133 x 48 x 23 mm	
Peso	235 g	390 g	250 g	
Incluye	sensor de luminosidad cable 1 metro, protector de goma.	Sensor de luminosidad con cable 1 m. protector de goma, Software (comp. desde XP hasta Win10) cable USB.	Sensor integrado, estuche	Sensor, estuche

WT 81B

- Medidor digital de luz. Mide la intensidad de la luz en luxes y temperatura en °C en cuatro tipos distintos de fuentes luminosas. Rangos hasta 200 Lux , 2.000 Lux, 20.000 Lux y 200.000 Lux.
- Medición objetiva: iluminación y temperatura, iluminación con valores máximo, mínimo y temperatura integrada al mismo tiempo y en valor promedio.
- Elemento fotoeléctrico: Diodo de silicon
- Sensor de temperatura: Termistor NTC
- Rango de medición: 0 ~ 200.000 Lux
- 4 rangos seleccionables:
 - x1 0 ~ 199,9 Lux
 - x10 200 ~ 1.999,9 Lux
 - x100 2.000 ~ 19.999,9 Lux
 - x1000 20.000 ~ 199.999,9 Lux
- Rango de medición de temperatura: -9 ~ 49,9 °C
- Exactitud de temperatura: +/- 1.0°C
- Exactitud de iluminación: +/- 3% rdg(bajo 10.000Lux)
+/- 4% rdg(sobre 10.000Lux)
- 4 funciones seleccionables: Lux/°C Lux/°F FC/°C FC/°F
- Temperatura de operación: 0 ~ 40°C
- Vida de batería: 10 horas continuas 2x1,5V AAA
- Apagado automático: Puede ser seteada la duració
- Software en APP y conexión Bluetooth

