



CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 25B00013186 - Fecha de Calibración: 10/11/2025

Fecha de emisión : 10/11/2025 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Brian Monaco

INFORMACIÓN DEL INSTRUMENTO :

Tipo de Instrumento : Luxometro

Marca : PROSKIT

Modelo : MT-4617

Nro. Serie : H12F-C06979

Fecha de Recepción : 10/11/2025

INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE :

Razón Social : HOOD Y ASOCIADOS SRL

Domicilio : NUESTRAS MALVINAS 261 - Monte Grande (1842), Buenos Aires, Argentina

Nro. Interno : 30711359334

DETALLE

Los resultados detallados se refieren a la calibración del instrumento y constan en la parte inferior de la página. El informe incluye la descripción de los procedimientos que ruedan el instrumento y su certificación de acuerdo a las normas establecidas.

NOTA

Para efectos de la certificación de medida se utilizó un factor de calibración de 100% con una precisión de ±1% en el rango de medida de 0 a 1000 lux. Se realizó una verificación de la precisión del instrumento en el rango de medida de 0 a 1000 lux. No se realizó verificación de la precisión en el rango de medida de 0 a 100 lux.

DETALLE DE CALIBRACIÓN

Este informe detallado de calibración es una copia del informe original. El informe original se conserva en la oficina de calidad de la empresa. No se permite la reproducción total o parcial del informe sin la autorización escrita de la empresa.

Pág. 1 de 3

ING. PABLO A. DOLIER
MAY. 15/11/2025
DIRECTOR TÉCNICO

Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido.

CABA

Oficina Comercial: Av. Fco Lacroze 3050
Laboratorio: Palpa 2867 - PB "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L.Rotativas)
Cel: (011) 1536255623
caba@baldorsrl.com.ar

NEUQUEN

Oficina Comercial y Laboratorio
Soldado Desconocido 626
Teléfono: (0299) 442-6581
Cel: (0299) 155784907
neuquen@baldorsrl.com.ar

ROSARIO

Oficina Comercial y Laboratorio
Urquiza 919 Piso 1
Teléfono: (0341) 527-4114
Cel: (0341) 153816359
rosario@baldorsrl.com.ar

CORDOBA

Oficina Comercial y Laboratorio
Av. Gral. Paz 154 4º piso - oficina 5
Teléfono: (0351) 298-7892
Cel: (0351) 8029116
cordoba@baldorsrl.com.ar

SG-LAB-01-01 VER 00



CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 25B00013186 - Fecha de Calibración: 10/11/2025

Fecha de emisión : 10/11/2025 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Brian Monaco

CONDICIONES AMBIENTALES INICIALES:

Temperatura (°C): 21.8 ± 0.6
Humedad (%): 68.0 ± 5
Presión Atmosférica (hPa.): 1020.0 ± 2

Observaciones:

METODOLOGIA EMPLEADA:

Comparación con patrones, de acuerdo a procedimiento interno de calibración: descripto en la tabla de resultados.

Parámetro	Valor de Ref.	Valor Medido	Valor Ajustado	Corrección	Val.1	Val.2	Val.3
Intensidad lumínica (lx)	50.0	51.0	51.0	0.0	51.0	51.0	51.0
Intensidad lumínica (lx)	500	506	506	0	506	506	506
Intensidad lumínica (lx)	1000	1014	1014	0	1014	1014	1014

RESULTADO:

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse de uso inadecuado de este certificado.

Parámetro	Valor de Ref.	Proc. de Calibr.	Incert. Tipica	Incert. K=2	Unidad de Medición
Intensidad lumínica (lx)	50.0	Calibración de luxómetro ICL01	0.4010	0.8021	Lux
Intensidad lumínica (lx)	500	Calibración de luxómetro ICL01	3.8608	7.7217	Lux
Intensidad lumínica (lx)	1000	Calibración de luxómetro ICL01	7.6555	15.3109	Lux

INCERTIDUMBRE:

Para el cálculo de la incertidumbre de medición se utilizó un factor de cobertura de K=2, que corresponde a un nivel de confianza de aproximadamente 95% considerando distribución normal.
Se incluyen los aportes del método y el comportamiento del instrumento en el momento de la calibración. No contiene términos que evalúen el comportamiento a largo plazo del mismo.

PATRONES UTILIZADOS:

Parámetro	Proveedor	Nro. Certificado	Fecha de Cert.
Intensidad lumínica (lx)	LENOR SRL	LWA-10-25-2210	13/10/2025
Intensidad lumínica (lx)	LENOR SRL	LWA-10-25-2210	13/10/2025

Pág. 2 de 3

ING. PABLO A. DOLBER
MAT. 100/957
DIRECTOR TÉCNICO

Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido.

CABA	NEUQUEN	ROSARIO	CORDOBA
Oficina Comercial: Av. Fco Lacroze 3080 Laboratorio: Palpa 2867 - PB "A" Teléfono: (011) 5236-2612 (L.Rotativas) Cel: (011) 1536255623 caba@baldorsrl.com.ar	Oficina Comercial y Laboratorio Soldado Desconocido 626 Teléfono: (0299) 442-6581 Cel: (0299) 155784907 neuquen@baldorsrl.com.ar	Oficina Comercial y Laboratorio Urquiza 919 Piso 1 Teléfono: (0341) 527-4114 Cel: (0341) 153816359 rosario@baldorsrl.com.ar	Oficina Comercial y Laboratorio Av. Gral. Paz 154 4º piso - oficina 5 Teléfono: (0351) 298-7892 Cel: (0351) 8029116 cordoba@baldorsrl.com.ar

SG-LAB-01-01 VER 00

BALDOR

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 25B00013186 - Fecha de Calibración: 10/11/2025

Fecha de emisión : 10/11/2025 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Brian Monaco

Intensidad lumínica (lx)

LENOR SRL

LWA-10-25-2210

13/10/2025

Este certificado de calibración documenta la trazabilidad a patrones nacionales, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema Internacional de Medidas (SI). El usuario es responsable de la calibración del instrumento a intervalos apropiados.

Pág. 3 de 3


ING. PABLO A. DOLBER
MAZ 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido.

CABA

Oficina Comercial Av. Fco Lacroze 3080
Laboratorio: Palpa 2867 - PB "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L.Rotativas)
Cel: (011) 1536255623
caba@baldorsrl.com.ar

NEUQUEN

Oficina Comercial y Laboratorio
Soldado Desconocido 626
Teléfono: (0299) 442-6581
Cel: (0299) 155784907
neuquen@baldorsrl.com.ar

ROSARIO

Oficina Comercial y Laboratorio
Urquiza 919 Piso 1
Teléfono: (0341) 527-4114
Cel: (0341) 153816350
rosario@baldorsrl.com.ar

CORDOBA

Oficina Comercial y Laboratorio
Av. Gral. Paz 154 4º piso - oficina 5
Teléfono: (0351) 298-7892
Cel: (0351) 8029116
cordoba@baldorsrl.com.ar

SG-LAB-01-01 VER 00