



SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

**CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 24B00001129 - Fecha de Calibración: 26/02/2024**

Fecha de emisión : 26/02/2024 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Javier Fleita

**INFORMACIÓN DEL INSTRUMENTO :**

Tipo de Instrumento : Luxometro

Marca : TES

Modelo : 1332A

Nro. Serie : 060516711

Fecha de Recepción : 19/02/2024

**INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE :**

Razón Social : Hood y Asociados S.R.L.

Domicilio : YRIGOYEN HIPOLITO 9548 - Lomas de Zamora (1832), Buenos Aires, Argentina

Nro. Interno : CLI03217

  
ING. PABLO A. DOLBER  
MAT. 1007957  
DIRECTOR TECNICO

**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 - 1ª "B"  
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  
Laprida 641  
Teléfono: (0341) 527-4114  
Cel: (0341) 153816359  
rosario@baldorsrl.com.ar

**CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 24B00001129 - Fecha de Calibración: 26/02/2024**

Fecha de emisión : 26/02/2024 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Javier Fleita

**CONDICIONES AMBIENTALES INICIALES:**

Temperatura (°C): 24.5 ± 0.6

Humedad (%): 61.5 ± 5

Presión Atmosférica (mmHg) : 758.4 ± 1

Observaciones:

**METODOLOGIA EMPLEADA:**

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

Parámetro	Valor de Ref.	Valor Medido	Valor Ajustado	Corrección	Val.1	Val.2	Val.3
Intensidad luminica ( lx )	50	58	50	8	50	50	50
Intensidad luminica ( lx )	500	550	500	50	500	500	500
Intensidad luminica ( lx )	1000	1101	1000	101	1000	1000	1000

**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 luminica ( lx )	50	Calibración de luxómetro ICL01	0.4935	0.9870	Lux
Intensidad luminica ( lx )	500	Calibración de luxómetro ICL01	4.0104	8.0209	Lux
Intensidad luminica ( lx )	1000	Calibración de luxómetro ICL01	8.0052	16.0104	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 luminica ( lx )	LENOR SRL	LWA-10-23-3775	09/10/2023



ING. PABLO A. DOLBER  
MAT. 1007957  
DIRECTOR TECNICO

**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 - 1ª "B"  
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  
Laprida 641  
Teléfono: (0341) 527-4114  
Cel: (0341) 153816359  
rosario@baldorsrl.com.ar



SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

**CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 24B00001129 - Fecha de Calibración: 26/02/2024**

Fecha de emisión : 26/02/2024 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Javier Fleita

---

**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  
MAT. 1007957  
DIRECTOR TECNICO

**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 - 1ª "B"  
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  
Laprida 641  
Teléfono: (0341) 527-4114  
Cel: (0341) 153816359  
rosario@baldorsrl.com.ar