

Láser Mini 4D



Referencia: 5667
EAN-13: 8421411025710
Marca: MEDID

- Proyección láser verde 4x360° con dos líneas horizontales y dos verticales continuas
- Autonivelación automática $\pm 3^\circ$ con aviso visual fuera de rango
- Modo manual para líneas inclinadas en cualquier ángulo
- Protección IP54 y cuerpo engomado para uso profesional en interiores
- Batería de litio recargable USB-C con control de brillo y modo pulso compatible con receptor

Marcado CE.

Descripción general

El nivel láser MINI 4D de MEDID es una herramienta profesional de alta precisión diseñada para trabajos de nivelación y alineación en interiores que requieren máxima visibilidad y versatilidad. Gracias a su sistema de proyección 4x360° con láser verde, permite generar dos líneas horizontales y dos verticales continuas, facilitando una referencia completa en cualquier espacio de trabajo.

Incorpora autonivelación automática con un rango de compensación de $\pm 3^\circ$, asegurando una alineación rápida y precisa. Cuando se supera este rango, el equipo avisa mediante el parpadeo de las líneas láser. Además, dispone de modo manual, que permite proyectar líneas inclinadas en cualquier ángulo, especialmente útil en tareas de instalación decorativa, falsos techos o escaleras.

El MINI 4D está preparado para un uso intensivo gracias a su cuerpo totalmente engomado, diseño compacto y protección IP54, que lo hace resistente al polvo, salpicaduras y pequeños impactos. La gestión independiente de líneas horizontales y verticales optimiza el trabajo y reduce el consumo energético cuando no se requieren todas las proyecciones activas.

Funciona con batería de litio recargable integrada, con carga mediante USB Tipo-C, e incorpora indicador digital de nivel de batería para un control preciso de la autonomía. El modo ahorro de energía, con tres niveles de brillo ajustables, permite adaptar la intensidad del láser a las condiciones de iluminación del entorno y prolongar el tiempo de trabajo. Asimismo, el modo pulso posibilita el uso con receptor láser para ampliar el alcance en aplicaciones específicas.

Recomendado para instaladores, reformistas y profesionales de la construcción que necesitan una solución fiable, precisa y fácil de transportar. Para un correcto mantenimiento, se aconseja bloquear el péndulo durante el transporte, limpiar las ventanas láser con un paño seco y cargar la batería periódicamente cuando el equipo no se utilice durante largos periodos.

Características

Color rayo	Verde
Líneas	4 x 360° (2 horizontales + 2 verticales)
Alcance	30 m
Alcance con detector	50
Protección IP	IP54
Precisión	±0,3 mm / m
Rango de auto nivelación	±3°
Longitud de onda	510–530 nm
Modo Pulse	Sí
Rosca trípode	1/4"
Batería	Litio recargable integrada
Carga	USB Tipo-C
Maleta de transporte	Sí

Acabados

Color	Negro
-------	-------

Certificaciones

Certificación	EMC (2014/30/EU), IEC 60825-1:2014, RoHS (2011/65/EU) + (EU) 2015/863 + (EU) 2017/2102.
---------------	---

Dimensiones

Largo artículo (cm)	7,5
Ancho artículo (cm)	5,7
Alto artículo (cm)	11

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,36
Producto empaquetado: largo (cm)	29,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	24,40
Producto empaquetado: alto (cm)	11,30
Presentación	Caja

Clasificación

eClass	27-14-11-01
UNSPSC	· Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas / Instrumentos de medida, observación y ensayo / Instrumentos de medida de longitud, espesor o distancia / Sistemas láser de medición (41111615)
AEOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA ELÉCTRICA / OTROS (HERRAMIENTA ELECTRICA) (080406OT)