

Especificaciones técnicas del producto

Leica Lino L2P5G

Características



- Láser polivalente, con puntos en cruz, puntos de plomada y puntos para el replanteo a 90°
- Alta visibilidad gracias a los diodos láser verdes ultrapotentes
- Gran rango de trabajo gracias a los amplios ángulos de abanico
- Autonivelación en un amplio rango
- Alcance de funcionamiento de hasta 35 m
- Con batería de iones de litio para hasta 28 horas de autonomía
- Trabajo ininterrumpido con el concepto de triple alimentación
- Adaptadores magnéticos inteligentes para un fácil posicionamiento
- Puede utilizarse con el receptor láser RGR 200 para ampliar el alcance

Datos técnicos

	Lino L2P5G
Receptores	2 líneas + 4 puntos (verde)
Dirección del haz/ángulo de abanico	vertical/ >170°, horizontal/ >180°
Dirección del punto	arriba, abajo, derecha, izquierda, frente (90°/180°)
Alcance*	35 m (82 ft)
Alcance* con receptor	80 m (262 ft)
Precisión de nivelación	±0,2 mm/m o ±1,0 mm a 5m o ±2,0 mm a 10 m ±0,002 pulg/pies o ±0,04 pulg a 16 pies o ±0,08 pulg a 33 pies
Precisión de línea horizontal/vertical	±0,3 mm/m (±0,004 pulg/pies)
Precisión de puntos	±0,2 mm/m (±0,002 pulg/pies)
Rango de autonivelación	± 4 °
Tiempo de autonivelación	< 3 s
Advertencia de fuera de nivel	Sí → Las líneas láser parpadean cada 5 segundos
Sistema de nivelación	Péndulo automático
Bloqueo del péndulo	sí
Tipo de láser	525 ± 5 nm, clase 2 según IEC 60825-1
Clase de protección	IP54 (IEC 60529): protección contra el polvo y las salpicaduras de agua
Tipo de baterías	Batería de iones de litio Lino 5200 mAh/18,7 Wh o 3 pilas alcalinas AA
Autonomía con baterías de iones de litio	15 h (2 haces + 4 puntos) - 28 h (1 haz + 2 puntos), continuo
Autonomía con pilas alcalinas	4 h (2 haces + 4 puntos) - 7 h (1 haz + 2 puntos), continuo
Alerta de baja potencia	LED de estado rojo
Apagado automático	disponible
Dimensiones (l x an x al)	110 x 60 x 100 mm (4.33 x 2.36 x 3.93 in)
Peso con batería de iones de litio	530 g (1,17 lbs)
Temperatura ampliada de operación	de -10 °C a +50 °C (de +14 °F a +122 °F)
Temperatura de almacenamiento	de -25 °C a +70 °C (de -13 °F a +158 °F)
Alerta de temperatura	El LED de estado parpadea en rojo (5 Hz)
Anchura de la línea láser a 5 m de distancia	<2 mm (<0,08 pulg)
Divergencia del haz	<1,5 mrad
Rosca de trípode	1/4" (+5/8" con adaptador)
Potencia del pulso para el receptor	Sí, Auto
Tamaño del cuadro de información/del estuche	33,5 cm x 38 cm x 17 cm, 4,4 kg 13,2 pulg x 15 pulg 6,7 pulg, 9,7 lbs

* *en función de las condiciones de luz

Volumen de suministro



Leica Lino L2P5G

N.º de art. 864435

Leica Lino L2P5G, adaptador magnético Twist 360, adaptador de montaje en pared UAL 130, paquete de baterías de iones de litio, cargador para paquete de baterías de iones de litio, bandeja para pilas alcalinas, placa de puntería, guía de inicio rápido, certificado de calibración Azul, estuche rígido

Accesorio

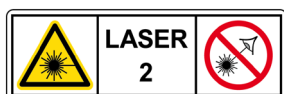
Paquete de baterías de iones de litio Lino 5200 mAh/18,7 Wh	N.º de art. 842427
Adaptador de montaje en pared UAL 130	N.º de art. 866131
Trípode TRI 70	N.º de art. 794963
Trípode TRI 100 con cabezal inclinable	N.º de art. 757938
Barra de fijación CLR 290	N.º de art. 761762
Receptor RGR 200	N.º de art. 866090
Gafas láser GLB 10G verdes	N.º de art. 772796

Extensión de la garantía



Registre su producto en el plazo de 8 semanas desde la fecha de compra en www.disto.com/warranty y benefíciese de nuestra garantía de 3 años, o de 2 años de garantía en baterías de iones de litio.

Sello del distribuidor



de conformidad con la norma CEI 60825-1



Las ilustraciones, descripciones y especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. (V 1.0)
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza 2022

Leica Geosystems AG
Heerbrugg, Suiza
www.leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems