

Especificaciones técnicas del producto

Leica Lino L4P1

Características



- Láser de punto para la plomada y el replanteo a 90°
- Alta visibilidad gracias a los diodos láser rojos ultrapotentes
- Autonivelación en un amplio rango
- Alcance de funcionamiento de hasta 15 m
- Con batería de iones de litio para hasta 24 horas de autonomía
- Trabajo ininterrumpido con el concepto de triple alimentación
- Rotación de 360° para replanteos de alta velocidad
- Base con ajuste preciso para un apuntado rápido y preciso de la línea láser vertical
- Fácil replanteo a 90° sobre el punto de plomada

Datos técnicos

	Lino L4P1
Receptores	4 líneas + 1 punto (rojo)
Dirección del haz	3 vertical, 1 horizontal, plomada abajo
Alcance*	15 m (41 ft)
Alcance* con receptor	80 m (262 ft)
Precisión de nivelación	±0,2 mm/m o ±1,0 mm a 5 m 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	±0,2 mm/m (±0,002 pulg/pies)
Precisión de puntos	±0,2 mm/m (±0,002 pulg/pies)
Rango de autonivelación	± 3 °
Tiempo de autonivelación	< 3 s
Advertencia de fuera de nivel	Sí
Sistema de nivelación	Péndulo automático
Bloqueo del péndulo	sí
Tipo de láser	635 ± 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 4 pilas alcalinas AA
Autonomía con baterías de iones de litio	hasta 24 h continuo
Alerta de baja potencia	sí
Apagado automático	disponible
Dimensiones (l × an × al)	147 x 147 x 181 mm (5.79 x 5.79 x 7.13 in)
Peso con batería de iones de litio	1173 g (2,59 lbs)
Temperatura amplitud 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)
Rosca de trípode	1/4" + 5/8"
Potencia del pulso para el receptor	Sí, Auto
Tamaño del cuadro de información/del estuche	33,5 cm × 38 cm × 17 cm, 3,5 kg 13,2 pulg × 15 pulg 6,7 pulg, 8,82 lbs

* en función de las condiciones de luz

Volumen de suministro



Leica Lino L4P1

N.º de art. 834838

Leica Lino L4P1, 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

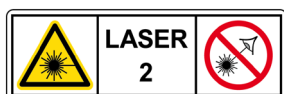
Paquete de baterías de iones de litio Lino 5200 mAh/18,7 Wh	N.º de art. 835711
Adaptador de montaje en pared	N.º de art. 758839
Trípode TRI 70	N.º de art. 794963
Trípode TRI 100 con cabezal inclinable	N.º de art. 757938
Barra de fijación CLR 290	N.º de art. 761762
Gafas láser GLB 10R, color rojo	N.º de art. 834534
Receptor láser RGR 200	N.º de art. 866090
Cinta de protección contra caídas	N.º de art. 921250

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