

Produktdatenblatt

Leica Lino L2

Produkteigenschaften



- Kreuzlinienlaser mit horizontaler und vertikaler Linie
- Hohe Sichtbarkeit aufgrund roter Hochleistungslaserdioden
- Großer Arbeitsbereich dank sehr weitem Austrittswinkel
- Selbstnivellierung über weite Distanzen
- Arbeitsbereich von bis zu 25 m
- Mit Li-Ionen-Akku eine Betriebszeit von bis zu 44 Stunden
- Unterbrechungsfreies Arbeiten dank Triple-Power-Konzept
- Clevere Magnetadapter für eine einfache Positionierung
- Kann für eine größere Reichweite zusammen mit dem Laserempfänger Leica RGR 200 verwendet werden

Technische Daten

	Lino L2s	Lino L2
Laser	2 Linien (rot)	
Strahlrichtung/Austrittswinkel	vertikal / >170°, horizontal / >180°	
Reichweite*	25 m	
Reichweite* mit Empfänger	80 m	
Nivelliergenauigkeit	± 0,2 mm/m bzw. ± 1,0 mm bei 5 m bzw. ± 2,0 mm bei 10 m	
Genauigkeit der horizontalen/vertikalen Linie	± 0,3 mm/m	
Selbstnivellierbereich	± 4°	
Zeit zur Selbstnivellierung	< 3 s	
Warnung bei Schräglage	ja → Laserlinien blinken alle 5 Sek.	
Nivelliersystem	automatisches Pendel	
Pendelverriegelung	ja	
Lasertyp	635 ± 5 nm, Klasse 2 gemäß IEC 60825-1	
Schutzklasse	IP54 (IEC 60529), staub- und spritzwassergeschützt	
Batterietyp	3× AA-Alkaline-Batterien	Lino Li-Ionen-Akkupack 5200 mAh / 18,7 Wh oder 3 × AA-Alkaline-Batterien
Betriebszeit mit Li-Ionen-Akku	26 Std. (2 Strahlen) – 44 Std. (1 Strahl) kontinuierlich	
Betriebszeit mit Alkaline-Batterien	8 Std. (2 Strahlen) – 13 Std. (1 Strahl) kontinuierlich	
Alarm bei niedrigem Akkustand	rote Status-LED	
Automatisches Abschalten	verfügbar	
Abmessungen (L x B x H)	110 x 60 x 100 mm	
Gewicht mit Li-Ionen-Akku/Alkaline-Batterien	530 / 500 g	
Betriebstemperatur	-10 bis +50 °C	
Lagertemperatur	-25 bis +70 °C	
Temperaturwarnung	Status-LED blinkt rot (5 Hz)	
Laserlinienbreite in 5 m Entfernung	< 2 mm	
Strahldivergenz	< 1,5 mrad	
Stativgewinde	1/4" (+ 5/8" mit Adapter)	
Puls-Modus für Empfänger	ja, automatisch	
Größenangabe Box/Koffer	16,8 cm x 19 cm x 9,5 cm, 1,2 kg	33,5 cm x 38 cm x 17 cm, 4,1 kg

* abhängig von den Lichtverhältnissen

Lieferumfang



Leica Lino L2s Art. Nr. 848435

Leica Lino L2, Alkaline-Batteriefach, 3 x AA-Alkaline-Batterien, magnetischer Adapter TWIST 250, Zieltafel, Kurzanleitung, Kalibrierungszertifikat „Blau“, Tasche



Leica Lino L2 Art. Nr. 864413

Leica Lino L2, magnetischer Adapter TWIST 250, Li-Ionen-Akkupack, Ladegerät für Li-Ionen-Akkupack, Alkaline-Batteriefach, Zieltafel, Kurzanleitung, Kalibrierungszertifikat „Blau“, Hartschalenkoffer

Zubehör

Lino Li-Ionen-Akkupack, 5.200 mAh/18,7 Wh
Universaladapter UAL 130
Stativ TRI 70
Stativ TRI 100 mit kippbarem Kopf
Klemmstange CLR 290
RGR 200 Laserempfänger
Rote Lasersichtbrille GLB 10R

Art. Nr. 842427
Art. Nr. 866131
Art. Nr. 794963
Art. Nr. 757938
Art. Nr. 761762
Art. Nr. 866090
Art. Nr. 834534

Garantieverlängerung



Registrieren Sie Ihr Produkt innerhalb von acht Wochen nach dem Kauf unter www.disto.com/warranty und profitieren Sie von unserer 3-Jahres-Garantie auf Geräte und einer 2-Jahres-Garantie auf Li-Ionen-Akkus.

Ihr Fachhändler



Gemäß IEC 60825-1



Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten unverbindlich; Änderungen vorbehalten. (V 1.0)
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2022.

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

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems