## **Produktdatenblatt**

# Leica Lino L2G

#### Produkteigenschaften



- Kreuzlinienlaser mit horizontaler und vertikaler Linie
- Hohe Sichtbarkeit aufgrund grüner Hochleistungslaserdioden
- Großer Arbeitsbereich dank sehr weiter Austrittswinkel
- Selbstnivellierung über weite Distanzen
- Arbeitsbereich von bis zu 35 m
- Mit Li-Ionen-Akku eine Betriebszeit von bis zu 28 Stunden
- Unterbrechungsfreies Arbeiten dank Triple-Power-Konzept
- Clevere Magnetadapter für eine einfache Positionierung
- Adapter zur vertikalen Höhenverstellung um 130 mm
- Kann für eine größere Reichweite zusammen mit dem Laserempfänger Leica RGR 200 verwendet werden

#### **Technische Daten**

	Lino L2Gs	Lino L2G
Laser	2 Linien (grün)	
Strahlrichtung/Austrittswinkel	vertikal / >170°, horizontal / >180°	
Reichweite*	35 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	(35	
Warnung bei Schräglage	ja → Laserlinien blinken alle 5 Sek.	
Nivelliersystem	Automatisches Pendel	
Pendelverriegelung	Ja	
Lasertyp	525 ± 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	15 Std. (2 Strahlen) – 28 Std. (1 Strahl) kontinuierlich	
Betriebszeit mit Alkaline-Batterien	4 Std. (2 Strahlen) – 7 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

<sup>\*</sup> abhängig von den Lichtverhältnissen





## Lieferumfang



## **Leica Lino L2Gs** Art. Nr. 912932

Leica Lino L2G, Alkaline-Batteriefach, 3 x AA-Alkaline-Batterien, magnetischer Adapter TWIST 250, Zieltafel, Kurzanleitung, Kalibrierungszertifikat "Blau", Tasche



#### Leica Lino L2G

Art. Nr. 864420

Leica Lino L2G, magnetischer Adapter TWIST 250, Universaladapter UAL 130, 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	Art. Nr. 842427
Universaladapter UAL 130	Art. Nr. 866131
Stativ TRI 70	Art. Nr. 794963
Stativ TRI 100 mit kippbarem Kopf	Art. Nr. 757938
Klemmstange CLR 290	Art. Nr. 761762
RGR 200 Laserempfänger	Art. Nr. 866090
Grüne Lasersichtbrille GLB 10G	Art. Nr. 772796

## 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

Г



Abbildungen, Beschreibungen und technische Daten unverbindlich; Änderungen vorbehalten. (V 1.0)

**Leica**Geosystems

Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2022.

L