

Produktdatenblatt

Leica Lino L2P5G

Produkteigenschaften



- Mehrzweck-Laser mit Kreuzlinien, Lotpunkten und Punkten zum rechtwinkligen Abstecken
- 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
- Kann für eine größere Reichweite zusammen mit dem Laserempfänger Leica RGR 200 verwendet werden

Technische Daten

	Lino L2P5G
Laser	2 Linien + 4 Punkte (grün)
Strahlrichtung/Austrittswinkel	vertikal / >170°, horizontal / >180°
Punktrichtung	oben, unten, rechts, links, vorne (90°/180°)
Reichweite*	35 m
Reichweite* mit Empfänger	80 m
Nivelliergenauigkeit	± 0,2 mm/m bzw. ± 1,0 mm bei 5m bzw. ± 2,0 mm bei 10 m
Genauigkeit der horizontalen/vertikalen Linie	± 0,3 mm/m
Punktgenauigkeit	± 0,2 mm/m
Selbstnivellierbereich	± 4°
Zeit zur Selbstnivellierung	< 3 s
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	Lino Li-Ionen-Akkupack 5200 mAh / 18,7 Wh oder 3 × AA-Alkaline-Batterien
Betriebszeit mit Li-Ionen-Akku	15 Std. (2 Strahlen + 4 Punkte) – 28 Std. (1 Strahl + 2 Punkte) kontinuierlich
Betriebszeit mit Alkaline-Batterien	4 Std. (2 Strahlen + 4 Punkte) – 7 Std. (1 Strahl + 2 Punkte) 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-Ion-Akkus)	530 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	33,5 cm x 38 cm x 17 cm, 4,4 kg

* abhängig von den Lichtverhältnissen

Lieferumfang



Leica Lino L2P5G

Art. Nr. 864435

Leica Lino L2P5G, magnetischer Adapter TWIST 360, 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
Universaladapter UAL 130
Stativ TRI 70
Stativ TRI 100 mit kippbarem Kopf
Klemmstange CLR 290
RGR 200 Laserempfänger
Grüne Lasersichtbrille GLB 10G

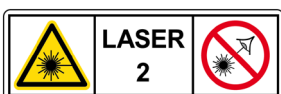
Art. Nr. 842427
Art. Nr. 866131
Art. Nr. 794963
Art. Nr. 757938
Art. Nr. 761762
Art. Nr. 866090
Art. Nr. 772796

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



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