

Produktdatenblatt

Leica Lino L4P1

Produkteigenschaften



- Multilinielaser zum Loten und rechtwinkligen Abstecken
- Hohe Sichtbarkeit aufgrund roter Hochleistungslaserdioden
- Selbstnivellierung über weite Distanzen
- Arbeitsbereich von bis zu 15 m
- Mit Li-Ionen-Akku eine Betriebszeit von bis zu 24 Stunden
- Unterbrechungsfreies Arbeiten dank Triple-Power-Konzept
- 360°-Rotation für blitzschnelle Absteckungen
- Feineinstellung in der Basis ermöglicht schnelles und präzises Positionieren der vertikalen Laserlinien
- Müheloses rechtwinkliges Abstecken über Lotpunkt

Technische Daten

	Lino L4P1
Laser	4 Linien + 1 Punkt (rot)
Strahlenrichtung	3 vertikal, 1 horizontal, Loten
Reichweite*	15 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	± 0,2 mm/m
Punktgenauigkeit	± 0,2 mm/m
Selbstnivellierbereich	± 3°
Zeit zur Selbstnivellierung	< 3 s
Warnung bei Schräglage	Ja
Nivelliersystem	automatisches Pendel
Pendelverriegelung	ja
Lasertyp	635 ± 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 4 × AA-Alkaline-Batterien
Betriebszeit mit Li-Ionen-Akku	Bis zu 24 Std. kontinuierlich
Alarm bei niedrigem Akkustand	ja
Automatisches Abschalten	verfügbar
Abmessungen (L x B x H)	147 x 147 x 181 mm
Gewicht (mit Li-Ion-Akkus)	1.173 g
Betriebstemperatur	-10 bis +50 °C
Lagertemperatur	-25 bis +70 °C
Stativgewinde	1/4" + 5/8"
Puls-Modus für Empfänger	ja, automatisch
Größenangabe Box/Koffer	33,5 cm x 38 cm x 17 cm, 3,5 kg

* abhängig von den Lichtverhältnissen

Lieferumfang



Leica Lino L4P1

Art. Nr. 834838

Leica Lino L4P1, 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. 835711

Adapter zur Wandbefestigung

Art. Nr. 758839

Stativ TRI 70

Art. Nr. 794963

Stativ TRI 100 mit kippbarem Kopf

Art. Nr. 757938

Klemmstange CLR 290

Art. Nr. 761762

Rote Lasersichtbrille GLB 10R

Art. Nr. 834534

Laserempfänger RGR 200

Art. Nr. 866090

Fallsicherung

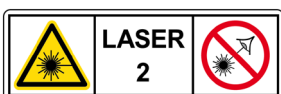
Art. Nr. 921250

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