

# Dati tecnici del prodotto

## Leica Lino L4P1

### Caratteristiche



- Laser multifunzione per la messa a piombo e il tracciamento a 90°
- Elevata visibilità grazie ai diodi laser rossi ultrapotenti
- Auto-livellamento ad ampio raggio
- Portata operativa fino a 15 m
- Con alimentazione Li-Ion fino a 24 ore di funzionamento
- Lavoro ininterrotto grazie al concetto di tripla modalità di alimentazione
- Rotazione a 360° per layout ad alta velocità
- Base con regolazione di precisione per un puntamento rapido e preciso della linea laser verticale
- Facile tracciamento a 90° sul punto a piombo

### Dati tecnici

	Lino L4P1
Laser	4 linee + 1 punto (rosso)
Direzione del raggio	3 verticale, 1 orizzontale, messa a piombo in basso
Portata*	15 m (41 ft)
Portata* con ricevitore	80 m (262 ft)
Precisione di livellamento	± 0,2 mm/m oppure ± 1,0 mm @ 5m oppure ± 2,0 mm @ 10 m ± 0,002 in/ft oppure ± 0,04 in @ 16ft oppure ± 0,08 in @ 33 ft
Precisione della linea orizzontale/verticale	± 0,2 mm/m (± 0,002 in/ft)
Precisione del punto	± 0,2 mm/m (± 0,002 in/ft)
Campo di autolivellamento	± 3°
Tempo di autolivellamento	< 3 sec
Avviso di fuori livello	Sì
Sistema di livellamento	pendolo automatico
Blocco pendolo	sì
Tipo di laser	635 ± 5 nm, Classe 2 ai sensi della norma IEC 60825-1
Classe di protezione	Protezione IP 54 (IEC 60529) dalla pioggia e dagli spruzzi d'acqua
Tipo di batteria	Pacco batterie agli ioni di litio 5.200 mAh / 18,7 Wh oppure 4 batterie di tipo AA alcaline
Tempo operativo con batteria agli ioni di litio	fino a 24 h continue
Avviso di bassa potenza	sì
Spegnimento automatico	disponibile
Dimensioni (L x l x H)	147 x 147 x 181 mm (5,79 x 5,79 x 7,13 in)
Peso con batteria agli ioni di litio	1173 g (2,59 lbs)
Temperatura di esercizio	-10... +50 °C (+14... +122 °F)
Temperatura di stoccaggio	-25... +70 °C (-13... +158 °F)
Attacco del treppiede	1/4" + 5/8"
Potenza d'impulso per il ricevitore	sì, automatico
Dimensione info confezione / custodia	33,5 cm x 38 cm x 17 cm, 3,5 kg 13,2 in x 15 in x 6,7 in, 8,82 lbs

\* A seconda delle condizioni di luce

## Contenuto della confezione



### Leica Lino L4P1

Art. n° 834838

Leica Lino L4P1, pacco batterie agli ioni di litio, caricabatterie per pacco batterie agli ioni di litio, trasformatore per batterie alcaline, piastra segnale, guida rapida, Certificato di Calibrazione Blu, valigetta rigida

## Accessorio

Batteria agli ioni di litio Lino 5.200 mAh / 18,7 Wh	Art. n° 835711
Adattatore per montaggio a muro	Art. n° 758839
Treppiede TRI 70	Art. n° 794963
Treppiede TRI 100 con testa inclinabile	Art. n° 757938
Asta di fissaggio CLR 290	Art. n° 761762
Occhiali laser GLB 10G verdi	Art. n° 834534
Ricevitore laser RGR 200	Art. n° 866090
Cordino salva goccia	Art. n° 921250

## Estensione di garanzia



Registrando il prodotto entro 8 settimane dall'acquisto nel sito [www.disto.com/warranty](http://www.disto.com/warranty) è possibile estendere la garanzia a 3 anni per il prodotto e a 2 per le batterie agli ioni di litio.

Rivenditore autorizzato



ai sensi della norma IEC 60825-1



Illustrazioni, descrizioni e specifiche tecniche sono soggette a modifiche, anche senza preavviso. (V 1.0)  
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Svizzera, 2022.

Leica Geosystems AG  
Heerbrugg, Svizzera  
[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems