

# Dati tecnici del prodotto

## Leica Lino L6G

### Caratteristiche



- Una linea laser verde orizzontale e due verticali a 360°
- Visibilità superiore grazie ai diodi laser verdi ultrapotenti
- Auto-livellamento ad ampio raggio
- Punto a piombo fisso in virtù della base integrata
- Intensità regolabile delle linee laser
- Portata operativa fino a 35 m
- Alimentazione con batterie agli ioni di litio per garantire fino a 11 ore di funzionamento
- Lavoro ininterrotto grazie al concetto di tripla modalità di alimentazione
- Adattatori magnetici intelligenti per un utilizzo versatile

### Dati tecnici

	Lino L6Gs	Lino L6G
Fascio orizzontale	360°	
Fascio orizzontale	2 x 360°	
Punti di intersezione	in alto, in basso, a destra, a sinistra, retro (90°/180°)	
Campo d'azione / diametro*	35 m / 70 m (115 ft / 230 ft)	
Campo d'azione / diametro* compatibile con ricevitore Leica RGR 200	70 m / 140 m (230 ft / 460 ft)	
Precisione di livellamento	± 0,2 mm/m (± 0,002 in/ft)	
Precisione della linea orizzontale e verticale	± 0,3 mm/m (± 0,004 in/ft)	
Precisione del punto di intersezione	± 0,2 mm/m (± 0,002 in/ft)	
Campo di autolivellamento	± 4°	
Tempo di autolivellamento	< 3 sec	
Regolazione di precisione	± 10° intorno al punto di intersezione verticale	
Avviso di fuori livello	sì - le linee laser lampeggiano ogni 5 sec	
Livellamento	Pendolo (bloccabile)	
Laser	525 nm / classe 2 (ai sensi della norma IEC 60825-1)	
Classe di protezione	IP54 (resistente alla polvere e a spruzzi d'acqua)	
Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio Lino 5.200 mAh / 18,7 Wh oppure 3 batterie di tipo AA alcaline	
Intensità della linea laser (selezionabile)	100 %, 75 %, 50 %	
Tempo operativo con batteria agli ioni di litio	fino a 11 h (3 fasci, 50 % di potenza)	
Autonomia con batterie alcaline	fino a 8 h (3 fasci, 50 % di potenza)	
Dimensioni	124 x 107 x 154 mm (4,88 x 4,21 x 6,06 in)	
Peso	781 g (1,71 lbs)	
Temperatura di funzionamento	Da -10 a +50° C (Da 14 a 122° F)	
Temperatura di stoccaggio	Da -25 a +70° C (Da -13 a +158° F)	
Larghezza del punto laser @ 5 m di distanza (16,4 ft)	< 2 mm (< 0,08 in)	
Attacco del treppiede	1/4 in (5/8 in con adattatore)	
Potenza d'impulso per il ricevitore	sì	

\* A seconda delle condizioni di luce

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems