

# Fiche technique du produit

## Leica Lino L6G

### Caractéristiques



- Faisceaux laser verts 360°, un vertical et deux horizontaux
- Meilleure visibilité grâce à des diodes laser vertes ultra puissantes
- Autocalage sur une grande plage
- Point d'aplomb fixé grâce à la base intégrée
- Lignes laser de puissance réglable
- Plage de travail jusqu'à 35 m
- Alimentation Li-Ion pour jusqu'à 11 h de fonctionnement
- Fonctionnement sans interruption avec le concept de triple alimentation
- Adaptateurs magnétiques intelligents pour une utilisation polyvalente

### Caractéristiques techniques

	Lino L6G	Lino L6G
Faisceau horizontal	360°	
Faisceau vertical	2 x 360°	
Points d'intersection	Haut, bas, droite, gauche, avant, arrière (90° / 180°)	
Portée / diamètre*	35 m / 70 m (115 ft / 230 ft)	
Portée / diamètre* avec détecteur Leica RGR 200	70 m / 140 m (230 ft / 460 ft)	
Précision de calage	± 0,2 mm/m (± 0,002 in/ft)	
Précision de la ligne horizontale / verticale	± 0,3 mm/m (± 0,004 in/ft)	
Précision de point d'intersection	± 0,2 mm/m (± 0,002 in/ft)	
Plage d'autocalage	± 4°	
Temps d'autocalage	< 3 s	
Ajustement fin	± 10° autour du point d'intersection vertical	
Avertissement Hors plage	oui - les lignes clignotent toutes les 5 s	
Calage	pendule (verrouillable)	
Laser	525 nm / classe 2 (selon CEI 60825-1)	
Classe de protection	IP54 (poussière et eau de ruissellement)	
Type de pile	Piles Li-ion Lino 5200 mAh / 18,7 Wh ou 3x alcaline AA	
Intensité de la ligne laser (sélectionnable)	100 %, 75 %, 50 %	
Autonomie avec piles Li-ion	jusqu'à 11 h (3 faisceaux, intensité 50%)	
Autonomie avec piles alcalines	jusqu'à 8 h (3 faisceaux, intensité 50%)	
Dimensions	124 x 107 x 154 mm (4,88 x 4,21 x 6,06 in)	
Poids	781 g (1,71 lbs)	
Température de travail	-10 à +50 °C (14 à 122 °F)	
Température de stockage	-25 à +70 °C (-13 à +158 °F)	
Taille du point laser à 5 m (16,4 ft)	< 2 mm (< 0,08 in)	
Filetage du trépied	¼" (5/8" avec adaptateur)	
Alimentation pulsée pour détecteur	oui	

\* En fonction des conditions de luminosité

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

## Fourniture



**Leica Lino L6G**  
Réf. 918977

Leica Lino L6G, pack Li-ion, chargeur pour piles Li-ion, logement pour piles alcalines, plaque de mire, manuel abrégé, certificat de calibrage Blue, étui



**Leica Lino L6G**  
Réf. 912971

Leica Lino L6G, adaptateur magnétique Twist 250, adaptateur mural UAL 130, pack Li-ion, chargeur pour pack Li-ion, logement pour piles alcalines, plaque de mire, manuel abrégé, certificat de calibrage Blue, coffret rigide

## Accessoires

Piles Li-ion Lino 5200 mAh / 18,7 Wh	Réf. 913012
Adaptateur magnétique Twist 250	Réf. 866133
Adaptateur mural UAL 130	Réf. 866131
Trépied TRI 70	Réf. 794963
Trépied TRI 100 avec tête inclinable	Réf. 757938
Tige de calage CLR 290	Réf. 761762
Détecteur RGR 200	Réf. 866090
Cordon de retenue	Réf. 921250

## Extension de garantie



Enregistrez votre produit dans un délai de 8 semaines à partir de la date d'achat sur [www.disto.com/warranty](http://www.disto.com/warranty) et bénéficiez de notre garantie de 3 ans sur nos instruments, de 2 ans sur les piles Li-ion.

Revendeur spécialisé



selon CEI 60825-1

Illustrations, descriptions et caractéristiques techniques non contractuelles ; sous réserve de modifications. (V 1.0)  
Copyright© Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2022.

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

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems