



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Rotationslaser

GRL 300 HV + LR 1 in L-BOXX



Einfache Handhabung mit horizontaler und vertikaler Selbstnivellierung

Die wichtigsten Daten

Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 300 m (Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit	± 3,0 mm bei 30 m* (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Selbstnivellierbereich	± 5° (8 %)

Bestellnummer 0 601 061 505

Technische Daten

Technische Daten

Laserdiode	635 nm, < 5 mW
Betriebstemperatur	-10 – 50 °C
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Laserklasse	3R
Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 300 m (Durchmesser)
Arbeitsbereich ohne Empfänger	bis zu 60 m (Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit	± 3,0 mm bei 30 m* (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Selbstnivellierbereich	± 5° (8 %)
Nivellierzeit	15 s
Staub- und Spritzwasserschutz	IP 54
Rotationsgeschwindigkeit	150, 300, 600 min ⁻¹
Stromversorgung	2 x 1,5-V-LR20 (D)
Stativ-Gewinde	5/8"
Gewicht, ca.	1,8 kg
Farbe Laserlinie	rot



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Einfach zu bedienen dank einem Knopf pro Funktion und selbsterklärender Anzeige
- Schnell einstellbar im horizontalen und vertikalen Einsatz durch automatische Selbstnivellierung von 8 % ($\pm 5^\circ$)
- Die zuschaltbare Schockwarnfunktion verhindert Nivellierfehler bei Erschütterungen und Vibrationen

