



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Rotationslaser

GRL 300 HVG



Hervorragende Sichtbarkeit für Anwendungen im Innenbereich

Die wichtigsten Daten

Arbeitsbereich mit Empfänger	300 m (Durchmesser)
Arbeitsbereich, Wert	100 m
Nivelliergenauigkeit	± 3,0 mm auf 30 m

Bestellnummer 0 601 061 700

Technische Daten

Technische Daten

Laserdiode	532 nm, < 5 mW
Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Laserklasse	3R
Arbeitsbereich, Wert	100 m
Arbeitsbereich mit Empfänger	300 m (Durchmesser)
Arbeitsbereich ohne Empfänger	100 m (Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit	± 3,0 mm auf 30 m
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)
Gewicht, ca.	1,8 kg
Farbe Laserlinie	grün
Kompatible Laser-Empfänger	LR 1G

**BOSCH**

Technik fürs Leben

Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Grüne Laserlinie: bis zu vierfach bessere Sichtbarkeit gegenüber einer roten Linie
- Schnell einstellbar im horizontalen und vertikalen Einsatz durch automatische Selbstnivellierung von 8 % ($\pm 5^\circ$)
- Die zuschaltbare Schockwarnfunktion verhindert Nivellierfehler bei Erschütterungen oder Vibrationen

