



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Rotationslaser

GRL 600 CHV



Mit dem GRL 600 CHV exakte Resultate erzielen und Zeit sparen – perfekt geeignet für Jobs unter schwierigsten Bedingungen

Die wichtigsten Daten

Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 600 m (Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit	$\pm 1, \dots$
Selbstnivellierbereich	$\pm 8,5\%$ ($\pm 5^\circ$)

Technische Daten

Technische Daten

Akkuspannung	18
Laserdiode	630 – 650 nm, < 1mW
Betriebstemperatur	-10 – 50 °C
Lagertemperatur	-20 – 50 °C
Laserklasse	2
Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 600 m (Durchmesser)
Arbeitsbereich ohne Empfänger	bis zu 60 m (Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit	$\pm 1,5$ mm bei 30 m* horizontal (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung), $\pm 3,0$ mm bei 30 m* vertikal (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Selbstnivellierbereich	$\pm 8,5\%$ ($\pm 5^\circ$)
Staub- und Spritzwasserschutz	IP 68
Rotationsgeschwindigkeit	150/300/600 min ⁻¹
Stromversorgung	18V-Li-Ion-Akku, 4 x D-Batterien
Betriebsdauer, max.	60 h, 70 h
Stativ-Gewinde	2 x 5/8"

Projektion	1 x 360° Linie
Kompatible Laser-Empfänger	LR 60
Gewicht mit 4,0Ah-Akku	4,3 kg
Gewicht mit Alkalinebatterien	4,6 kg



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Äußerst flexibel bei schlechtem Wetter; mit robuster Bauweise, hoher Stoßfestigkeit und Schutz gegen Staub und Wasser gemäß IP68
- Intuitive, zeitsparende Bedienung dank Bildschirm und Zugang zur Levelling Remote App zur Visualisierung aller Funktionen einschließlich der Zweifach-Neigungseinstellungen
- Angenehm lange Laufzeiten sowohl mit 18V-Akkusystem als auch mit Alkaline-Batterien (Adapter im Lieferumfang enthalten)

