



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Rotationslaser

GRL 400 H



Einsatzbereit – das intuitiv mit einem einzigen Schalter bedienbare Werkzeug für Nivellierarbeiten im Außenbereich

Die wichtigsten Daten

Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 400 m (Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit	± 2,4 mm bei 30 m* (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Selbstnivellierbereich	± 8 % (± 5°)

Bestellnummer 0 601 061 804

Technische Daten

Technische Daten

Laserdiode	635 nm, < 1 mW
Betriebstemperatur	-10 – 50 °C
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Laserklasse	2
Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 400 m (Durchmesser)
Arbeitsbereich ohne Empfänger	bis zu 20 m (Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit	± 2,4 mm bei 30 m* (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Selbstnivellierbereich	± 8 % (± 5°)
Nivellierzeit	15 s
Staub- und Spritzwasserschutz	IP 56
Rotationsgeschwindigkeit	600 min ⁻¹
Stromversorgung	2 x 1,5-V-LR20 (D)
Stativ-Gewinde	5/8"-11
Gewicht, ca.	2 kg
Farbe Laserlinie	rot
Kompatible Laser-Empfänger	LR 1



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Ein-Knopf-Bedienfeld, elektronische Selbstnivellierung und praktisches Batteriefach
- Konstant präzise Ergebnisse dank einer Genauigkeit von $\pm 2,4$ mm auf 30 m und einer ADS Stoßwarnfunktion
- Widersteht den rauen Bedingungen von Außeneinsätzen dank IP56-Eindringenschutz gegen Wasser und Staub

