



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Kombilaser

GCL 12V-50-22 CG



Robuster 12V-Kombilaser für zuverlässiges Ausrichten

Die wichtigsten Daten

Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 50 m
Arbeitsbereich	bis zu 25 m
Nivelliergenauigkeit	$\pm 0,3 \text{ mm/m}^*$ (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)

Bestellnummer 0 601 066 S00

Technische Daten

Technische Daten

Akkuspannung	12,0 V
Laserdiode	Linie: 500 – 540 nm, < 10 mW, Punkt: 500 – 540 nm, < 1 mW
Betriebstemperatur	-10 – 45 °C
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Laserklasse	2
Arbeitsbereich	bis zu 25 m
Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 50 m
Nivelliergenauigkeit	$\pm 0,3 \text{ mm/m}^*$ (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Arbeitsbereich Laserpunkte, max.	10 m (oben), 10 m (unten)
Selbstnivellierbereich	$\pm 4^\circ$
Nivellierzeit	4 s
Staub- und Spritzwasserschutz	IP65 (außer für Akku und Akkuadapter)
Stromversorgung	12 V-Li-Ionen-Akku, 4 x 1,5-V-LR6 (AA)
Betriebsdauer, max.	8 Std. (Li Ion) und 4 Std. (4 x AA) im Kreuzlinien- und Punktbetrieb
Stativ-Gewinde	1/4"

Gewicht, ca.	0,59 kg
Farbe Laserlinie	grün
Farbe der Lotpunkte	grün
Projektion	2 Linien / 2 Punkte
Lotpunktgenauigkeit	$\pm 0,7 \text{ mm/m}^*$ (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Kompatible Laser-Empfänger	LR 7



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Sorgenfreies Arbeiten durch Schutz gegen Staub und Wasser gemäß IP65 und ein robustes gummiertes Gehäuse
- Spare Zeit und erhöhe die Präzision mit der Levelling Remote App für die freihändige Steuerung der Linien
- Keine Ausfallzeiten mit Dual Power Source durch den Wechsel zwischen 12-V-Li-Ion-Akku und AA-Alkaline-Batterien

