



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Linienlaser

GLL 3-50



Die praktische Lösung für alle gängigen Nivellier- und Übertragungsanwendungen

Die wichtigsten Daten

Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 50 m
Arbeitsbereich	bis zu 10 m
Nivelliergenauigkeit	$\pm 0,3 \text{ mm/m}^*$ (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)

Bestellnummer 0 601 063 802

[> zum Produkt](#)

Technische Daten

Technische Daten

Laserdiode	630 – 650 nm, < 1mW
Betriebstemperatur	-10 – 40 °C
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Laserklasse	2
Arbeitsbereich	bis zu 10 m
Arbeitsbereich mit Empfänger	bis zu 50 m
Nivelliergenauigkeit	$\pm 0,3 \text{ mm/m}^*$ (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Arbeitsbereich Laserpunkte, max.	5 m (unten)
Selbstnivellierbereich	$\pm 4^\circ$
Nivellierzeit	4 s
Staub- und Spritzwasserschutz	IP 54
Stromversorgung	4 x 1,5-V-LR6 (AA)
Betriebsdauer, max.	6 h
Stativ-Gewinde	1/4", 5/8"
Gewicht, ca.	0,94 kg
Farbe Laserlinie	rot
Farbe der Lotpunkte	rot
Projektion	3 Linien + 1 Lotpunkt

Lotpunktgenauigkeit	$\pm 0,6 \text{ mm/m}^*$ (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
---------------------	---



Produktdatenblatt

Elektrowerkzeuge für Handwerk & Industrie

Vorteile:

- Zwei vertikale Laserlinien, eine horizontale Laserlinie, ein Lotpunkt: ideal für verschiedenste Arbeiten, z. B. Quadrieren
- Kompaktes Design sorgt für einfaches Handling
- Mini-Drehstativ mit höhenverstellbaren Füßen und Feineinstellung der vertikalen Linie bietet große Flexibilität

