

Produktdatenblatt

Leica RGR 300-D

Produkteigenschaften



- Empfänger mit digitaler Anzeige in mm oder Inch
- Erweitert die Reichweite eines Linienlasers auf 80 m
- Unterstützt Modelle mit rotem und grünem Laser
- Zwei beleuchtete Anzeigen ermöglichen die Ablesung von der Rückseite
- Großer Erfassungsbereich
- Kompatibel mit allen roten und grünen Linienlasern, die mit einer Frequenz von 10kHz arbeiten, ideal für die Verwendung mit Leica Lino L2, L2P5 oder L6
- Akustische Rückmeldung

Technische Daten

	RGR 300-D
Arbeitsbereich*	2 m – 80 m
Genauigkeit (umschaltbar)	$\pm 0,5 \text{ mm} / \pm 2,0 \text{ mm} / \pm 5,0 \text{ mm}$
Länge des Erfassungsbereiches	85 mm
Digitaler Erkennungsbereich	60 mm
Digitaler Anzeigebereich	$\pm 25 \text{ mm}$
Erkennungswinkel	45° bei 10 m
Erkennbares Spektrum	635 $\pm$ 5 nm (rot) / 525 $\pm$ 5 nm (grün) Klasse 2 gemäß IEC 60825-1
Beleuchtetes Display	Vorder- und Rückseite
Akustisches Signal	90 dB / 70 dB / 0 dB
Schutzklasse	IP65 (IEC 60529), staubdicht und strahlwassergeschützt
Sturzfestigkeit	1,2 m
Batterietyp / Betriebsdauer	2 x AA 1,5 V / 24 Stunden
Alarm bei niedrigem Akkustand	digitale Anzeige
Abmessungen (L x B x H)	158 x 73 x 26 mm
Gewicht mit Batterien	265 g
Automatisches Abschalten	nach 30 Minuten ohne Erfassung
Betriebstemperatur	-10 bis +50 °C
Lagertemperatur	-25 bis +70 °C

* abhängig von den Lichtverhältnissen

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Lieferumfang



Leica RGR 300-D

Art. Nr. 1017990

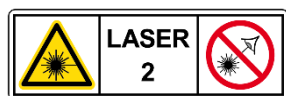
Leica RGR 300-D, Klemme für Messstab, 2 x AA-Batterien

Garantieverlängerung



Registrieren Sie Ihr Produkt innerhalb von acht Wochen nach dem Kauf unter www.disto.com/warranty und profitieren Sie von unserer 3-Jahres-Garantie.

Ihr Fachhändler



Gemäß IEC 60825-1



Abbildung, Beschreibung und technische Daten unverbindlich; Änderungen vorbehalten. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2025.