

Produktinformationen:

Rotationslaser mit Konnektivität und grünem Laser für raue Bedingungen und sehr gute Sichtbarkeit

Der robuste Rotationslaser GRL 650 CHVG Professional von Bosch mit Bluetooth - Konnektivität setzt neue Maßstäbe für Präzision und Effizienz beim Nivellieren auf der Baustelle.

Grüne Lasertechnologie sorgt für bessere Sichtbarkeit bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen.

Der strapazierfähige Rotationslaser eignet sich für die Verwendung bei rauen Baustellenbedingungen und schlechtem Wetter, übersteht Stürze bis zu 2 Meter bei umkippendem Stativ und erfüllt die IP68-Anforderungen zum Schutz gegen Staub und Wasser.

Die Verwendung der Levelling Remote App für die Einstellungsübersicht und Fernbedienung spart Zeit und erlaubt volle Konzentration auf die Arbeit.

Ausstattung und Anwendung

Der vielseitige Rotationslaser eignet sich besonders für Nivellier- und Planierarbeiten im Außenbereich sowie für die Installation von Wänden, Decken und Klimaanlageanlagen im Innenbereich.

Weitere Vorteile

Fortschrittliche grüne Lasertechnologie sorgt für bessere Sichtbarkeit

Die einsatzbereite Konstruktion übersteht Stürze bis zu 2 Meter Höhe vom Stativ und bietet Schutz gegen Staub und Wasser gemäß IP68

Schnelles Erledigen der Arbeit dank Konnektivität über die Levelling Remote App

Funktionen und Hauptmerkmale



Zusätzliche Informationen

Eine lange Laufzeit für mehr Komfort durch die Wahl zwischen zwei Optionen: 18-V-Li-Ion-Akku oder Alkali-Batterien (Monozellen). Optimaler Komfort dank High-Tech-Ausstattung wie Display, Doppelneigungsfunktion, Neigungsspeicherung und hochwertiger Empfänger (LR 65 G Professional).

Technische Daten:

Akkuspannung: 18 V
Laserdiode: < 1 mW, 500 - 540 nm
Betriebstemperatur, von: -10 °C
Betriebstemperatur, bis zu: 50 °C
Betriebstemperatur: -10 - 50 °C
Lagertemperatur, von: -20 °C
Lagertemperatur, bis zu: 50 °C
Lagertemperatur: -20 - 50 °C
Laserklasse: 2
Arbeitsbereich mit Empfänger, Vorzeichen: bis zu
Arbeitsbereich mit Empfänger, Wert: 650 m
Arbeitsbereich mit Empfänger, Zusatz:
(Durchmesser)
Arbeitsbereich mit Empfänger: bis zu 650 m
(Durchmesser)
Arbeitsbereich ohne Empfänger, Vorzeichen:
bis zu
Arbeitsbereich ohne Empfänger, Wert: 70 m
Arbeitsbereich ohne Empfänger, Zusatz:
(Durchmesser)
Arbeitsbereich ohne Empfänger: bis zu 70 m
(Durchmesser)
Nivelliergenauigkeit: ± 1.5 mm bei 30 m*
horizontal (* zzgl. einsatzabhängiger
Abweichung) ± 3.0 mm bei 30 m* vertikal (*
zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
Selbstnivellierbereich: ±8.5% (±5°)
Staub- und Spritzwasserschutz: IP 68
Rotationsgeschwindigkeit: 150/300/600 min⁻¹
Stromversorgung: 18V-Li-Ion-Akku 4 x D-
Batterien
Betriebsdauer, max.: 50 h 60 h
Stativ-Gewinde: 2 x 5/8"
Projektion: 1 x 360° Linie
Kompatible Laser-Empfänger: LR 65 G
Gewicht mit 4.0Ah-Akku: 4.3 kg
Gewicht mit Alkalinebatterien: 4.6 kg

Lieferumfang

1x Rotationslaser GRL 650 CHVG
1x Laser-Empfänger LR 65 G Professional
(0601069T00)
1x Empfängerhalterung RB 60 Professional
1x Fernbedienung RC 6 Professional
1x Akku ProCORE18V 4.0Ah (1600A016GB)
1x Schnellladegerät GAL 18V-40 Professional
(1600A019RJ)
1x Akku-Adapter BA 1 Professional
1x Wandhalter WM 6 Professional
1x Laserzieltafel
1x Lasersichtbrille (grün) (1608M0005J)
1x Handwerkerkoffer
4x Batterie LR20 1,5V (D)
4x 1,5 V-LR6-Batterie (AA)

Artikelnummer: B0601061V00

Stand: 04.05.2024 - 11:38:53 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!