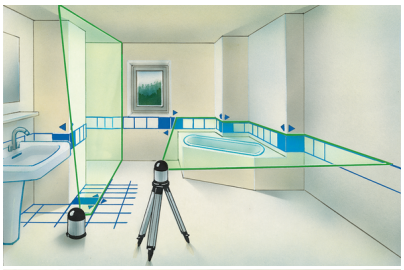
Laserliner

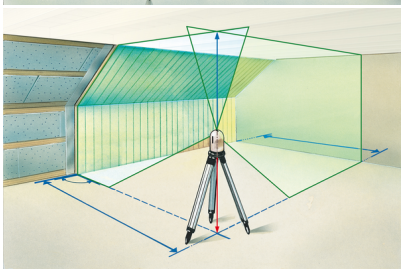
PowerCross-Laser 5G

Robuster Kreuzlinien-Laser mit 5 ultra hellen, grünen Laserlinien und Lotfunktion

Der robuste Kreuzlinienlaser eignet sich mit fünf sehr grüne, einzeln schaltbare Laserlinien das exakte Ausrichten von Horizontalen, Vertikalen und Neigungen. Die vier vertikalen Laserlinien stehen dabei rechtwinklig zueinander. Das Gerät verfügt durch das Laserkreuz oben und den zusätzlichen Lotlaser unten über eine präzise Lotfunktion. Per Libelle und Über das drehbare Gehäuse mit Seitenfeinantrieb und Horizontalkreis können die Laserlinien genau positioniert werden. Beim Verlassen des Nivellierbereiches wird der Anwender mit optischen Signalen gewarnt. In Verbindung mit einem optionalen Handempfänger ermöglicht der integrierte Handempfänger-Modus das Erkennen der Laserlinien auf weite Entfernungen und bei ungünstigen Lichtverhältnissen.

- Gute Sichtbarkeit durch grüne Lasertechnologie
- Exaktes horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten
- Die 4 vertikalen Laserlinien stehen rechtwinklig zueinander
- Einfache Lotfunktion durch das Laserkreuz oben und den zusätzlichen Lotlaser
- Zusätzliche Neigungsfunktion zum Ausrichten von Schrägen





TECHNISCHE DATEN

Selbstnivellierbereich	± 2°
Genauigkeit	± 0,15 mm / m
Nivellierung	automatisch
Sichtbarkeit (typisch)*	55 m
Laserwellenlänge	515 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)
Stromversorgung	Li-Ion Akkupack 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh
Betriebsdauer	ca. 4 Std.
Arbeitsbedingungen	0°C … 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull)
Lagerbedingungen	-10°C … 70°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH
Abmessungen (B x H x T)	120 mm x 200 mm x 120 mm
Gewicht	1400 g (inkl. Akkupack)

Laser 515 nm · 2 · PowerGreen LASER · AUTOMATIC LEVEL · CRX READY · 5/8" · IP 54 · Li-Ion Battery · RECHARGE · BL-BOXX

LIEFERUMFANG

Artikelnr. 032.060L	GTIN (EAN) 4021563692736	VE 1

UMAREX GmbH & Co. KG • Laserliner • Gut Nierhof 2 • 59757 Arnsberg • Germany • Tel. +49 2932 9004-0 • info@laserliner.com • www.laserliner.com