

Laserliner

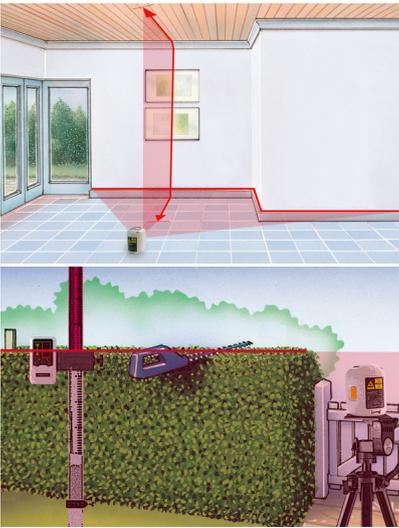
SmartCross-Laser Set



Automatischer Kreuzlinien-Laser mit universell einsetzbarer Klemmhalterung FlexClamp

Der automatische Kreuzlinienlaser eignet sich zum genauen Nivellieren von Horizontalen, Vertikalen und Neigungen, beispielsweise beim Ausrichten von Ständerwerk, Fenstern und Türen. Die Laserlinien sind einzeln schaltbar und das Gerät warnt mit optischen Signalen, wenn es sich außerhalb des Nivellierbereiches befindet. Der integrierte Handempfänger-Modus ermöglicht das Erkennen der Laserlinien mit dem optionalen Laserempfänger bis 30 Metern Reichweite, ideal für alle Innen- und Außenanwendungen. Per Klemmhalterung kann der Laser beschädigungsfrei angebracht und einfach in Höhe und Position eingestellt werden. Eine Pendelarretrierung sorgt für guten Schutz während des Transportes.

- Exaktes horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten
- Zusätzliche Neigungsfunktion zum Ausrichten von Schrägen
- Einzeln schaltbare Laserlinien
- Zeitsparende automatische Ausrichtung
- Optische Signale warnen, wenn sich das Gerät außerhalb des Nivellierbereichs befindet



TECHNISCHE DATEN

SELBSTNIVELLIERBEREICH	± 5°
GENAUIGKEIT	± 0,5 mm / m
NIVELLIERUNG	horizontal / vertikal automatisch
SICHTBARKEIT (TYPISCH)*	10 m
ARBEITSBEREICH MIT HANDEMPFÄNGER	(von technisch bedingtem Helligkeitsunterschied abhängig) 40 m
LASERWELLENLÄNGE	650 nm
LASERKLASSE	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
STROMVERSORGUNG	2 x 1,5V LR6 (AA)
BETRIEBSDAUER	ca. 15 Std.
ARBEITSBEDINGUNGEN	0°C ... 40°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)	75 mm x 85 mm x 55 mm
GEWICHT	260 g (inkl. Batterien)

