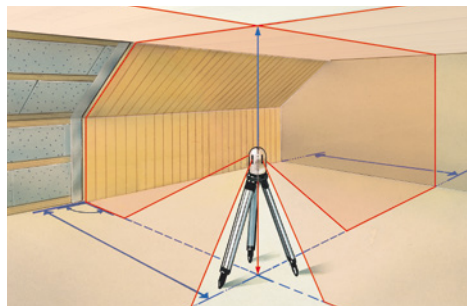
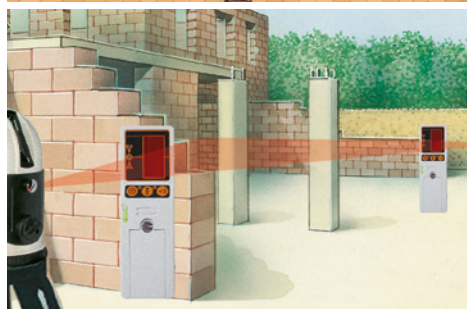
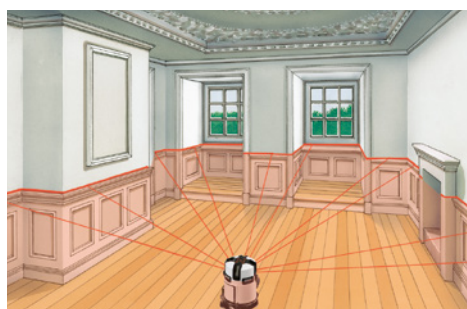


PowerCross-Laser 8 S



Hochpräziser Kreuzlinien-Laser mit 8 ultrahellen Laserlinien, Neigungsfunktion und Lotfunktion

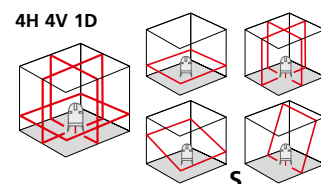
Rev.0316



- **PowerBright-Laser⁺⁺**: Laserdioden der höchsten Leistungsklasse erzeugen extrem helle Laserlinien. Diese bleiben auch auf weit entfernten bzw. dunklen Oberflächen und bei hellem Umgebungslicht sichtbar.
- **Sensor-Automatic**: Automatische Ausrichtung durch elektronische Stellmotoren mit temperaturstabiler Sensorik.
- Die **4 horizontalen Laserdioden** erzeugen rundherum eine gleichmäßig sehr helle 360° Laserlinie, die **4 vertikalen Laserlinien** sind rechtwinklig zueinander ausgerichtet.
- Einfache und exakte Lotfunktion mit dem **zusätzlichen Lotlaser** unten und dem Laserkreuz oben
- Mit der **IR-Fernbedienung** kann die manuelle Neigungsfunktion zum Ausrichten von Schrägen gesteuert werden. Die jeweiligen Achsen werden **sichtbar durch LEDs** angezeigt.
- **Einzeln schaltbare** Laserlinien
- **Out-Of-Level**: Durch optische Signale wird angezeigt, wenn sich das Gerät außerhalb des Nivellierbereichs befindet.
- **RX-Ready**: Der integrierte Handempfänger-Modus ermöglicht das Erkennen der Laserlinien mit dem optionalen Laserempfänger RX 40 bis 40 m Reichweite – ideal für alle Innen- und Außenanwendungen.
- Lange Betriebsdauer durch leistungsstarken **Lithium-Ionen-Akku**
- Exakte Positionierung der Laserlinien durch das drehbare Gehäuse mit **Seitenfeintrieb und Horizontalkreis**.
- **Transport Lock**: Eine spezielle Motorbremse schützt das Gerät beim Transport.

TECHNISCHE DATEN

GENAUIGKEIT 1 mm / 10 m
SELBSTNIVELLIERBEREICH ± 3° / slope
NIVELLIERUNG automatisch
LASERWELLENLÄNGE Linienlaser 635 nm / Lotlaser 650 nm
LASER Linienlaser Klasse 2 / < 1 mW Lotlaser Klasse 2 / < 1 mW
STROMVERSORGUNG Li-Ionen Akku, ca. 5h Betriebsdauer
ARBEITSTEMPERATUR 0°C ... +50°C
LAGERTEMPERATUR -10°C ... +70°C
SCHUTZKLASSE IP 54
GEWICHT 1,6 kg
ABMESSUNGEN (B x H x T) 135 x 225 x 145 mm



Robuster Metallsockel mit Seitenfeintrieb



Frei drehbarer Horizontalkreis



LEDs zur Anzeige der aktiven Achse



PowerCross-Laser 8 S
inkl. Sortimo® L-BOXX® 238
+ Fernbedienung
+ Stativadapter
+ Netz-/Ladegerät
+ Lasersichtbrille
+ Gummikappen
+ Li-Ionen Akku



Verpackungsgröße (B x H x T)
442 x 253 x 357 mm

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
PowerCross-Laser 8 S	032.080L	4 021563 688289	1

