

# Laserliner

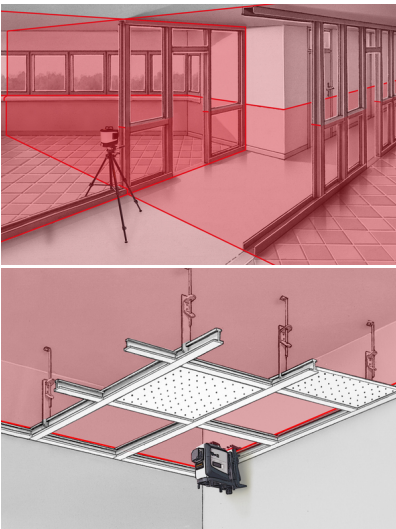
## SuperPlane-Laser 3D Pro



### Dreidimensionaler Laser mit einem horizontalen und zwei vertikalen 360°-Laserkreisen

Dieser Laser projiziert drei gut sichtbare Laserkreise und ist ideal zum exakten Ausrichten von Horizontalen, Vertikalen und Neigungen im ganzen Raum. Mit der magnetischen Klemm- und Wandhalterung ist eine simple Anbringung an Trockenbauprofilen möglich. Optische Signale warnen den Anwender, wenn das Gerät den Nivellierbereich verlassen hat. Zu den weiteren Vorteilen zählen der mögliche Netzbetrieb, eine lange Betriebsdauer durch den leistungsstarken Lithium-Ionen-Akku und die Pendelarretierung zum Schutz beim Transport. Der integrierte Handempfänger-Modus ermöglicht das Erkennen der Laserlinien mit dem optionalen Empfänger bis 40 Meter Reichweite.

- Präzises horizontales und vertikales Ausrichten im ganzen Raum
- Zusätzliche Neigungsfunktion zum Ausrichten von Schrägen
- Gerät warnt beim Verlassen des Nivellierbereiches
- Praktische Lotfunktion durch die Laserkreuze
- Klemm- und Wandhalterung CrossGrip



#### TECHNISCHE DATEN

SELBSTNIVELLIERBEREICH	± 2,5°
GENAUIGKEIT	± 0,2 mm / m
NIVELLIERUNG	automatisch
SICHTBARKEIT (TYPISCH)*	15 m
ARBEITSBEREICH	(von Raumhelligkeit abhängig) 15 m
ARBEITSBEREICH MIT HANDEMPFÄNGER	(von technisch bedingtem Helligkeitsunterschied abhängig) 30 m
LASERWELLENLÄNGE	650 nm
LASERKLASSE	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
STROMVERSORGUNG	Li-Ion Akkupack 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh Netzteil 12V/DC / 2A
BETRIEBSDAUER	mit 3 Laserebenen: ca. 9 Std. mit 2 Laserebenen: ca. 13 Std. mit 1 Laserebene: ca. 26 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)	132 mm x 127 mm x 85 mm
GEWICHT	652 g (inkl. Akkupack)

