

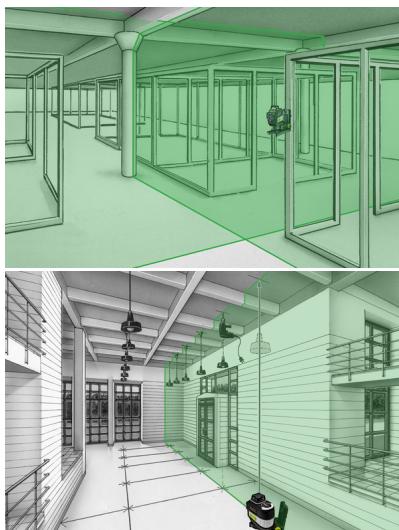


# MasterPlane-Laser 3G Pro

Dreidimensionaler Laser mit horizontalem und zwei vertikalen grünen Laserkreisen sowie Klemm- und Wandhalterung mit Seitenfeintrieb - Inklusive zwei HighCapacityPacks und verpackt in praktischer L-BOXX

Der dreidimensionale, gut sichtbare Laser projiziert einen horizontalen und zwei vertikale Laserkreise zum präzisen Ausrichten von Gegenständen. Für synchrones Arbeiten an Boden und Decke bilden die Laserkreuze eine Lotfunktion. Die Laserlinien sind einzeln schaltbar und bei Fremdeinwirkungen folgt die Abschaltung zur Verhinderung von Fehlmessungen durch das Anti-Drift-System (ADS-Tilt). Mit der Klemm- und Wandhalterung lässt sich der Laser aufhängen, an metallischen Oberflächen sicher fixieren oder an Deckenprofilen anbringen. Das leistungsstarke HighCapacityPack mit Lithium-Ionen-Technologie sorgt für eine lange Betriebszeit, welche sich mit dem zusätzlichen Akku sogar verdoppeln lässt.

- Dreidimensionaler Laser mit einem horizontalen und zwei vertikalen 360°-Laserkreisen
- Genaues horizontales und vertikales Ausrichten von Gegenständen
- Gute Sichtbarkeit durch grüne Lasertechnologie
- Zweiter Akku für lange Betriebszeit
- Magnetische Klemm- und Wandhalterung zum Aufhängen, horizontalen und vertikalen Anklemmen an Profilen und Fixieren an metallischen Oberflächen



## TECHNISCHE DATEN

<b>Selbstnivellierbereich</b>	± 3,5° (horizontal)
<b>Genauigkeit</b>	± 0,2 mm / m
<b>Nivellierung</b>	automatisch
<b>Sichtbarkeit (typisch)*</b>	55 m
<b>Arbeitsbereich</b>	(von Raumhelligkeit abhängig) 50 m
<b>Laserwellenlänge</b>	515 nm
<b>Laserklasse</b>	2 < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
<b>Länge Empfangseinheit</b>	0 mm
<b>Stromversorgung</b>	Li-Ion Akkupack 7,4 V / 2,6 Ah / 19,24 Wh
<b>Betriebsdauer</b>	mit 3 Laserebenen: ca. 5 Std. mit 2 Laserebenen: ca. 10 Std. mit 1 Laserebene: ca. 17 Std.
<b>Arbeitsbedingungen</b>	0°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull)
<b>Lagerbedingungen</b>	-10°C ... 70°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	140 mm x 130 mm x 85 mm
<b>Gewicht</b>	636 g (inkl. Akkupack)



## LIEFERUMFANG

