Laserliner

PrecisionPlane-Laser 4G Pro



Kreuzlinien-Laser mit vier gut sichtbaren grünen 360°-Laserkreisen, besonders für bodennahes Ausrichten geeignet



Der Kreuzlinien-Laser erzeugt vier gut sichtbare grüne Laserkreise zum genauen Ausrichten von Horizontalen, Vertikalen und Neigungen. Besonders geeignet ist das Gerät für bodennahe Anwendungen wie dem Ermitteln von Bodenhöhen und der Ausrichtung von Sockelleisten. Die projizierten Laserkreuze dienen als einfache Lotfunktion. Durch vielfältige, beschädigungsfreie Befestigungsmöglichkeiten, eine Bluetooth-Schnittstelle zur Fernsteuerung und den einfach erkennbaren Akku-Ladezustand ist die Nutzung komfortabel. Mit dem enthaltenen zweiten Akku wird eine lange Betriebszeit geboten. Während Einsätzen auf großer Distanz kann das Erkennen der Laserlinien per integriertem Handempfänger-Modus und einem optionalen Handempfänger erfolgen.

- Exaktes horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten
- Optimal für sehr bodennahe Anwendungen (Ermitteln von Bodenhöhen, Ausrichten von Sockelleisten)
- Einfaches Ausrichten von Neigungen
- Gute Sichtbarkeit durch grüne Lasertechnologie
- Bluetooth-Schnittstelle zur Fernsteuerung mit dem Smartphone per Commander-App

TECHNISCHE DATEN	
SELBSTNIVELLIERBEREICH	± 3°
GENAUIGKEIT	± 0,15 mm / m
NIVELLIERUNG	horizontal / vertikal automatisch mit elektronischen Libellen und Servomotoren
SICHTBARKEIT (TYPISCH)*	60 m
ARBEITSBEREICH MIT HANDEMPFÄNGER	(von technisch bedingtem Helligkeitsunterschied abhängig) 60 m
LASERWELLENLÄNGE	515 nm
LASERKLASSE	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
STROMVERSORGUNG	Li-Ion Akkupack 7,4V / 2,6Ah Netzteil 12V/DC / 2A
BETRIEBSDAUER	mit 3 Laserebenen: ca. 5 Std. mit 2 Laserebenen: ca. 6 Std. mit 1 Laserebene: ca. 9 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)	141 mm x 142 mm x 96 mm
GEWICHT	870 g (inkl. Akkupack)
	* bei max. 300 Lux

















































ARTIKEL-NR. 039.600L

EAN-CODE 4021563714391

VE 1

