Laserliner

X3-Laser Pro



Dreidimensionaler Laser mit drei grünen 360°-Laserkreisen und magnetischer Klemmund Wandhalterung

Der dreidimensionale Kreuzlinien-Laser ermöglicht ein genaues horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten. Die grüne Lasertechnologie sorgt für eine hohe Sichtbarkeit der Laserlinien. Das Messgerät ist für deckennahes Arbeiten optimiert, lässt sich vielfältig anbringen und hat eine lange Betriebsdauer.

- Exaktes horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten
- Gute Sichtbarkeit durch grüne Lasertechnologie
- Zeitsparende automatische Ausrichtung
- Einfaches Ausrichten von Neigungen
- Praktische Lotfunktion durch die Laserkreuze
- Ideal für deckennahes Arbeiten
- Optische Signale warnen, wenn sich das Gerät außerhalb des Nivellierbereichs befindet
- Integrierter Handempfänger-Modus für Außenanwendungen
- Einfache horizontale und vertikale Befestigung an Trockenbauprofilen
- Netzteil-Anschluss zum Dauerbetrieb
- Lange Betriebsdauer durch leistungsstarken Lithium-Ionen Akku
- Extra Akku für erweiterte Betriebszeit

TECHNISCHE DATEN	
SELBSTNIVELLIERBEREICH	±3°
GENAUIGKEIT	± 0,2 mm / m
NIVELLIERUNG	automatisch
SICHTBARKEIT (TYPISCH)*	vertikal: 40 m / horizontal: 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-lon Akkupack 3,7V / 4,5Ah Netzteil 5V/DC / 1A Netzteil 5V/DC / 2A
BETRIEBSDAUER	mit 3 Laserebenen: ca. 3 Std. mit 2 Laserebenen: ca. 5,5 Std. mit 1 Laserebene: ca. 8 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)	140 mm x 125 mm x 103 mm
GEWICHT	925 g (inkl. Akkupack)
	* bei max. 300 Lux
•	

TECHNISCHE DATEN















































