



LaserRange-Master Gi5

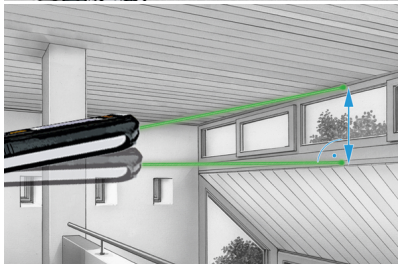
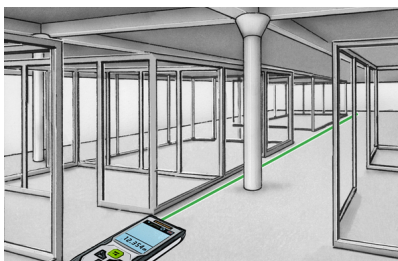
Laser-afstandsmeter met groene lasertechnologie en hoekfunctie

Met de laser-afstandsmeter is de nauwkeurige bepaling van lengten, oppervlakken en volumen mogelijk, ideaal voor de berekening van vertrekgrootten en de calculatie van materiaalhoeveelheden. De groene lasertechnologie biedt een uitstekende zichtbaarheid. Met behulp van de hoekfunctie is een indirecte hoogte- en trajectbepaling mogelijk. Het meetniveau kan voor of achter aan het toestel worden gekozen. Met behulp van de digitale libel is een nauwkeurige uitlijning mogelijk. De LaserRange-Master Gi5 beschikt over een meetwaardegeheugen voor de documentatie, een goed afleesbaar display en een stabiele behuizing. Na korte fasen van inactiviteit schakelt eerst de laser en vervolgens het toestel uit om energie te besparen.

- Op de punt nauwkeurig meten met laser voor de bepaling van lengten, oppervlakken en volumen
- Ideaal voor het opnemen van vertrekhoogten en calculatie van materiaalhoeveelheden
- Goede zichtbaarheid dankzij groene lasertechnologie
- Exacte uitlijning van het meetapparaat dankzij digitale libel
- Indirecte hoogtebepaling op moeilijk toegankelijke meetplaatsen met Pythagorasfunctie
- Bepaling horizontale en verticale afstand met 360°-hellingsensor
- Permanente meetfunctie

TECHNISCHE GEGEVENS

Nauwkeurigheid (karakteristiek)*	± 2 mm
Meetbereik (binnen)**	0,05 m - 50 m
Nauwkeurigheid hoekmeting	0,1°
Meetbereik hoekmeting	± 90°
Lasergolflengte	515 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Geheugen	50 geheugenplaatsen
Eenheden	m inch ft
Stroomvoorziening	2 x 1,5V LR6 (AA)
Werkomstandigheden	-10°C ... 40°C, Luchtvochtigheid max. 20 ... 85% rH, niet-condenserend, Werkhoogte max. 2000 m boven NAP (Nieuw Amsterdams Peil)
Afmetingen (B x H x D)	27 mm x 122 mm x 50 mm
Gewicht	140 g (incl. batterijen)



LEVERINGSOMVANG

