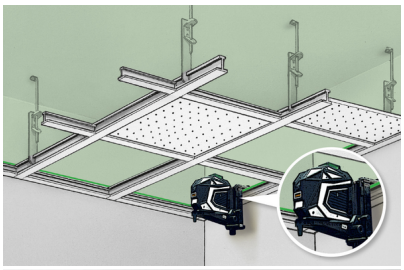
Laserliner

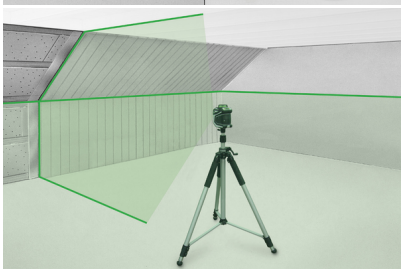
X1-Laser

Laser de linha de 360° com modo de recetor manual e fixação magnética de aperto e de parede para aplicações variadas

Com a linha de laser de 360° horizontal e a linha de laser vertical é possível alinhar objetos em todo o espaço com precisão. A visibilidade é ideal devido à tecnologia de laser verde. Com a fixação magnética de aperto e de parede CrossGrip, o aparelho pode ser usado sozinho e também em combinação, tanto na horizontal como na vertical. Com o modo de recetor manual integrado, o laser X1 também pode ser usado no exterior.

- Alinhamento horizontal preciso de objetos em todo o espaço
- Boa visibilidade graças à tecnologia de laser verde
- Alinhamento automático em muito pouco tempo
- Alinhamento fácil de inclinações
- Modo de recetor manual integrado para aplicações exteriores
- Linhas de laser com ativação individual
- Segunda bateria para tempo operacional longo
- Fixação de aperto e de parede CrossGrip
- Com rosca 1/4"
- Com rosca 5/8"





DADOS TÉCNICOS

Margem de autonivelação	± 3°
Exatidão	± 0,2 mm / m
Nivelamento	automática
Visibilidade (usual)*	60 m
Comprimento de onda laser	515 nm
Classe de laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)
Abastecimento de corrente	Bateria de iões de lítio 3,7V / 5,2Ah Unidade de alimentação 5V/DC / 2A
Duração operacional	aprox. 15 horas
Condições de trabalho	0°C … 50°C, Humidade de ar máx. 80% rH, sem condensação, Altura de trabalho máx. de 4000 m em relação ao NM (nível do mar)
Condições de armazenamento	-10°C … 70°C, Humidade de ar máx. 80% rH
Dimensões (L x A x P)	122 mm x 121 mm x 75 mm
Peso	638 g (incl. pacote de acumulador)
	* com um máx. de 300 Lux

Optional: RangeXtender G 60
Artikel-Nr. 033.55A

VOLUME DE FORNECIMENTO

Item no. 031.500A	GTIN (EAN) 4021563709663	UV 1

UMAREX GmbH & Co. KG • Laserliner • Gut Nierhof 2 • 59757 Arnsberg • Germany • Tel. +49 2932 9004-0 • info@laserliner.com • www.laserliner.com