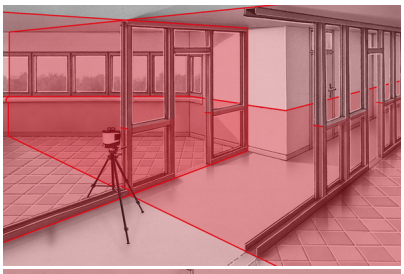
Laserliner

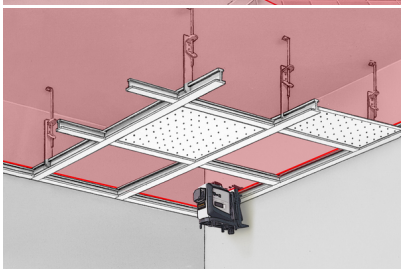
SuperPlane-Laser 3D Pro

Laser tridimensionnel avec un cercle laser horizontal et deux cercles laser verticaux de 360°

Ce laser projette trois cercles laser bien visibles et est idéal pour un alignement précis des lignes horizontales, des lignes verticales et des pentes dans toute la pièce. La fixation murale et le support de serrage magnétiques facilitent la fixation sur des profilés de construction à sec. Des signaux visuels avertissent l'utilisateur dés que l'appareil se trouve en dehors de la plage de nivellement. L'appareil présente de nombreux avantages, dont le fonctionnement possible sur secteur, une longue durée de fonctionnement grâce au puissant accumulateur lithium-ion et le blocage du balancier qui protège l'appareil pendant le transport. Le mode récepteur manuel intégré permet de repérer les lignes laser avec le récepteur disponible en option dans un rayon d'action de 40 mètres au maximum.

- Alignement horizontal et vertical précis dans toute la salle
- Fonction d'inclinaison supplémentaire pour ajuster les inclinaisons
- L'appareil signale lorsque l'utilisateur quitte la plage de nivellement
- Fonction d'aplomb pratique grâce aux croix laser
- Fixation murale et pince de serrage CrossGrip





DONNÉES TECHNIQUES

Plage de mise à niveau automatique	± 2,5°
Précision	± 0,2 mm / m
Nivellement	automatique
Visibilité (typique)*	15 m
Plage de travail	(dépend de la luminosité dans le local) 15 m
Longueur de l'onde laser	650 nm
Classe de laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
Alimentation électrique	Pack d'accus Li-ions 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh Bloc d'alimentation électrique 12V/CC / 2A
Durée de fonctionnement	avec trois plans de laser : env. 9 h avec deux plans de laser : env. 13 h avec un plan de laser : env. 26 h
Conditions de travail	0°C … 50°C, Humidité relative de l'air max. 80% RH, non condensante, Altitude de travail max. de 4000 m au-dessus du niveau moyen de la mer
Conditions de stockage	-10°C … 70°C, Humidité relative de l'air max. 80% RH
Dimensions (L x H x P)	132 mm x 127 mm x 85 mm

Laser 650 nm · 2 · PowerBright LASER · 360 LASER · AUTOMATIC LEVEL · RX READY · OPTION · 1/4" · 5/8" · IP 54 · Li-Ion Battery · RECHARGE · BL-BOXX

MATÉRIEL LIVRÉ

N° d'article 036.600L GTIN (EAN) 4021563700486 UV 1

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