

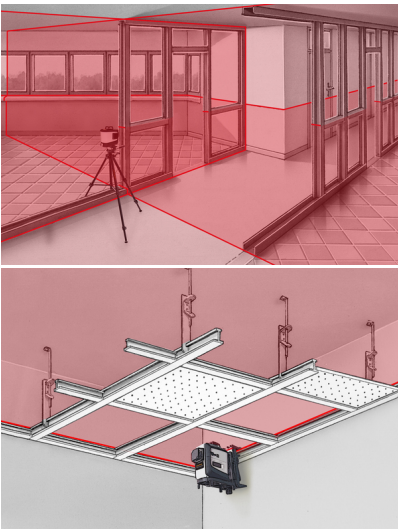
SuperPlane-Laser 3D Pro



Láser tridimensional con un círculo láser de 360° horizontal y dos verticales

Este láser proyecta tres círculos láser muy visibles y es ideal para alinear con exactitud planos horizontales, verticales e inclinados en todo el espacio. Con la fijación magnética de pinza y de pared es muy fácil su colocación en perfiles de construcciones en seco. Señales visuales avisan al usuario cuando el aparato se sale del rango de nivelación. Otras ventajas son la posibilidad de conectarlo a la red, una prolongada autonomía gracias a la potente batería de iones de litio y el anclaje de péndulo como protección para el transporte. El modo de recepción manual integrado permite detectar las líneas láser con el receptor opcional, con un alcance de hasta 40 metros.

- Exacta alineación horizontal y vertical de objetos en todo el espacio
- Modo de inclinación adicional para la orientación en planos inclinados
- El aparato avisa cuando se sale del rango de nivelación
- Práctica función de plomada mediante cruces de láser
- Pinza de sujeción y soporte para pared CrossGrip



DATOS TÉCNICOS

MARGEN DE AUTO-NIVELADO	± 2,5°
PRECISIÓN	± 0,2 mm / m
NIVELACIÓN	automática
VISIBILIDAD (TÍPICO)*	15 m
ALCANCE	(depende de la claridad del cuarto) 15 m
RANGO DE TRABAJO CON EL RECEPTOR MANUAL	(según diferencias de intensidad condicionadas por la técnica) 30 m
LONGITUD DE ONDA DEL LÁSER	650 nm
CLASE LÁSER	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
ALIMENTACIÓN	Bloque de iones de litio de 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh Fuente de alimentación 12V/DC / 2A
AUTONOMÍA DE TRABAJO	con 3 niveles de láser: aprox. 9 h con 2 niveles de láser: aprox. 13 h con 1 nivel de láser: aprox. 26 h
CONDICIONES DE TRABAJO	0°C ... 50°C, Humedad del aire máx. 80% h.r., no condensante, Altitud de trabajo máx. 4000 m sobre el nivel del mar (nivel normal cero)
CONDICIONES DE ALMACÉN	-10°C ... 70°C, Humedad del aire máx. 80% h.r.
DIMENSIONES (AN X AL X F)	132 mm x 127 mm x 85 mm
PESO	652 g (Bloque de batería incluido)

