

# Laserliner

## SmartCross-Laser



### Láser automático de líneas cruzadas con función de inclinación adicional

El láser automático de líneas cruzadas es apropiado para nivelar con exactitud planos horizontales, verticales e inclinados, por ejemplo para alinear montantes, ventanas y puertas. Las líneas láser pueden ser activadas por separado y el aparato avisa mediante señales visuales cuando se encuentra fuera del rango de nivelación. El modo de receptor manual integrado permite reconocer las líneas láser con el receptor láser opcional hasta una distancia de 30 metros, ideal para interiores y exteriores. Un bloqueo oscilante garantiza una buena protección durante el transporte.

- Exacta alineación horizontal y vertical de objetos
- Modo de inclinación adicional para la orientación en planos inclinados
- Líneas láser de activación individual
- Alineación automática en muy poco tiempo
- Señales ópticas avisan cuando el aparato se encuentra fuera del rango de nivelación
- Con modo de receptor manual integrado
- Anclaje de péndulo para un transporte seguro



#### DATOS TÉCNICOS

MARGEN DE AUTO-NIVELADO	± 5°
PRECISIÓN	± 0,5 mm / m
NIVELACIÓN	horizontal y vertical automática
VISIBILIDAD (TÍPICO)*	10 m
RANGO DE TRABAJO CON EL RECEPTOR MANUAL	(según diferencias de intensidad condicionadas por la técnica) 40 m
LONGITUD DE ONDA DEL LÁSER	650 nm
CLASE LÁSER	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
ALIMENTACIÓN	2 x 1,5V LR6 (AA)
AUTONOMÍA DE TRABAJO	aprox. 15 h
CONDICIONES DE TRABAJO	0°C ... 40°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)	75 mm x 85 mm x 55 mm
PESO	260 g (pilas incluida)

