

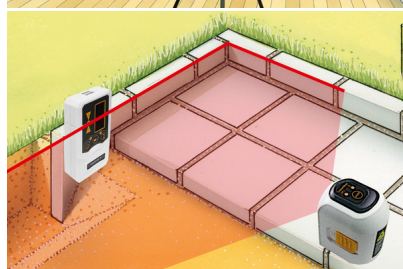
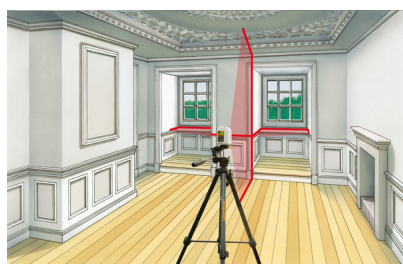


## SmartCross-Laser

### Laser de cruz automático com função de inclinação adicional

O laser de cruz automático é adequado para o nivelamento exato de horizontais, verticais e inclinações, por exemplo no alinhamento de montantes verticais, janelas e portas. As linhas de laser podem ser ativadas individualmente e o aparelho emite sinais visuais se estiver fora da margem de nivelamento. O modo de recetor manual integrado permite a deteção das linhas de laser com o recetor laser opcional até 30 metros de alcance, sendo ideal para todas as aplicações interiores e exteriores. Uma travagem do pêndulo proporciona uma boa proteção durante o transporte.

- Alinhamento horizontal e vertical exato de objetos
- Função de inclinação adicional para alinhar superfícies inclinadas
- Linhas de laser com ativação individual
- Alinhamento automático em muito pouco tempo
- Os sinais óticos avisam se o aparelho se encontra fora da gama de nivelção
- Com modo de recetor manual integrado
- Travão de pêndulo para transporte seguro



#### DADOS TÉCNICOS

|  |  |
|--|--|
| <b>Margem de autonivelção</b>              | ± 5°   |
| <b>Exatidão</b>                            | ± 0,5 mm / m   |
| <b>Nivelamento</b>                         | horizontal / vertical automaticamente  |
| <b>Visibilidade (usual)*</b>               | 10 m   |
| <b>Área de trabalho com recetor manual</b> | (dependente da diferença de claridade condicionada por razões técnicas) 40 m   |
| <b>Comprimento de onda laser</b>           | 650 nm   |
| <b>Classe de laser</b>                     | 2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)   |
| <b>Abastecimento de corrente</b>           | 2 x 1,5V LR6 (AA)  |
| <b>Duração operacional</b>                 | aprox. 15 horas  |
| <b>Condições de trabalho</b>               | 0°C ... 40°C, Humidade de ar máx. 80% rH, sem condensação, Altura de trabalho máx. de 4000 m em relação ao NM (nível do mar) |
| <b>Condições de armazenamento</b>          | -10°C ... 70°C, Humidade de ar máx. 80% rH   |
| <b>Dimensões (L x A x P)</b>               | 75 mm x 85 mm x 55 mm  |
| <b>Peso</b>                                | 260 g (incl. pilhas)   |



#### VOLUME DE FORNECIMENTO

