

Bosch Outillage

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Mesure Détection](#)

Lasers rotatifs GRL Professional



Bosch lance une gamme de lasers rotatifs pour le

travail de mise à niveau dans les grands espaces, parmi lesquels le laser GRL 400 H Professional, à diode rouge, conçu pour les applications en extérieur. Il permet ainsi une mise à niveau horizontale (H) avec une portée de 400 mètres de diamètre (précision à 0,08 mm/m).

La cellule de réception LR1 Professional, livrée, indique par témoin lumineux ou signal sonore si le contact avec le rayon laser est établi. Elle dispose également de deux niveaux de précision : 3 mm pour une mise à niveau rapide, 1 mm quand un degré de précision supérieur est requis. Une nivelle à bulle permet un alignement vertical précis de la cellule qui est par ailleurs dotée d'un filetage permettant la fixation sur une mire ainsi que de deux aimants pour une fixation au plafond.

Simple et intuitif d'utilisation, ce laser se met à niveau dès la mise marche. Lorsqu'il est penché à plus de $\pm 5^\circ$, un témoin lumineux rouge s'allume sous le bouton marche/arrêt. En cas de chocs ou de déplacement de l'appareil, la fonction anti-chocs arrête volontairement l'appareil afin de signaler à l'utilisateur que son point de niveau est probablement décalé. Léger (1,8 kg) et maniable avec ses deux poignées anti-dérapantes, il affiche également une protection contre la poussière et les projections d'eau IP65.