

BarrelBeam / Laser d'alignement à pile



Caractéristiques :

- Longueur d'onde : visible rouge
- Attachement modulaire
- Ajustage des axes optiques par molettes
- Boîtier compacte
- Pile standard
- Adaptateur sur demande

Description

Le laser BarrelBeam est le résultat de notre expérience des modules laser à pile dans le domaine de la défense. Cette unité d'alignement autonome permet un alignement ou positionnement de deux objets entre eux, simplement et rapidement. Fixez cet appareil simplement sur la pièce à régler, par rotation (sur lui-même) le laser trace un cercle dont le centre correspond à la prolongation de l'axe de la pièce à régler. Par ajustement des axes X-Y du point rouge, vous obtenez précisément le centre de la prolongation. Les dimensions compactes ainsi que l'utilisation simple et rapide, le rend universel et indispensable pour le montage ou l'entretien de vos machines et installations. L'interface standard reçoit un arbre ou pivot de 12mm, d'autres dimensions sont disponibles sur demande.

Attention: les lasers peuvent être nuisible pour les yeux. La puissance est réglée selon vos indications. L'utilisateur est responsable de l'application des règles de sécurité.

Caractéristiques techniques

BarrelBeam / laser d'alignement					
Source laser	Longueur d'onde	puissance	Forme du faisceau	Divergence du faisceau	Classe laser
Laser rouge	635...650 nm	0.5 ... 3.5 mW	5 x 2 mm	0.5 mrad	1 à 3R
Alimentation	nombre	tension	taille		
Pile	1	1.5 V	AAA		

Sauf indications contraires, ces valeurs sont valables à température ambiante (21 °C) et conditions d'utilisation normale.

Dimensions

Longueur total	Attachement intérieur	Attachement extérieur	Largeur total	Hauteur total
86 mm	Ø 12 H7 x 20 mm	Ø 25.5 mm	32 mm	44.5 mm

I.L.E.E. AG - CH 8902 Urdorf
 Tel +41 (0)44 736 11 11, Fax +41 (0)44 736 11 12
 E-mail: office@ilee.ch / Internet: www.ilee.ch