

TwinBeam / Taktischer Laser



Merkmale:

- IR Laser unsichtbar
- IR Hochleistungsbeleuchter für ideale Ausleuchtung des Gefechtsfeldes
- Wahl der Lichtquelle durch einfaches Drehen des Wählschalters
- Laser in der X-Y Achse verstellbar
- Kompaktes Gehäuse mit minimaler Höhe
- Standard Batterien verwendbar
- Schnittstellen zu den meisten Waffen verfügbar

Kurzbeschreibung

Der TwinBeam taktische Laser ist das Ergebnis der Erfahrung aus dem Feldeinsatz von tausenden Ziellasern, im Einsatz auf Pistolen und Infanterie- Gewehren. Der TwinBeam taktische Laser ist speziell für den Einsatz mit Nachtsichtbrillen im urbanen Umfeld konzipiert worden. Die IR Hochleistungsbeleuchtung erhellt das unmittelbare Umfeld bis zu einer Distanz von 100 Metern und ist auch in geschlossenen Räumen einsetzbar. Der Laser hat eine eigene X / Y –Achsen-Verstellung. Deshalb ist der TwinBeam ein einmaliges Hilfsmittel für Spezialeinheiten, welche darauf angewiesen sind im überbauten Gelände oder beim Einsatz mit Kommandowaffen eine möglichst gute Ausleuchtung der Umgebung zu gewährleisten.

Die folgenden Lichtquellen sind im taktischen TwinBeam eingebaut:

- Ein IR Ziellaser Laserleistung wie Laser 1, 2 oder 3.
- Eine IR Weitwinkel-Beleuchtungseinheit
- Auf Wunsch sind auch andere Laser-Wellenlängen möglich.

Technische Daten

Taktischer TwinBeam / Ziellaser					
Lichtquelle	Wellenlänge	Optische Leistung	Strahlform	Strahl Divergenz	Laserklasse
Laser 1	840 nm	< 0.7 mW	5 x 2 mm	0.5 mrad	1
Laser 2	840 nm	< 3.5 mW	5 x 2 mm	0.5 mrad	3R
Laser 3	840 nm	< 30 mW	5 x 2 mm	0.5 mrad	3B
IR Beleuchtung	830 nm	2 x 50 mW	Rund	Weitwinkel	-
Stromversorgung	Anzahl	Leistung	Grösse		
Batterie	2	1.5 V	AA		

Soweit nicht anderweitig vermerkt, gelten diese Angaben bei Raumtemperatur und normaler Nutzung

Achtung: Laser können Augenschäden verursachen. Die Laserleistung wird nach Ihren Angaben eingestellt. Der Betreiber ist für die Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen verantwortlich.

Dimensionen

Gehäuse Breite	Gehäuse Höhe	Gesamtlänge	Gesamtlänge Batteriedeckel offen
34.5 mm ± 0.5 mm	18 mm ± 0.5 mm	123.8 mm ± 2 mm	134.5 mm ± 3 mm