

## SingleBeam / Zielzuweiser mit verstellbarer Optik



### Merkmale:

- Hand infrarot Zielzuweiser für den Einsatz mit Nachtsichtgeräten
- Verstellbarer Laserstrahl
- Ein / Aus Schalter
- Laser Auslösung durch Knopfdruck
- Laser Sicherheitswarnleuchte
- Kompaktes Gehäuse
- Betrieb mit Standard - Batterien
- Sicherheitsschleufe für Handgelenk

### Kurzbeschreibung

Unverzichtbar für Truppenführer und zur Unterstützung von Spezialeinheiten. Mit dem Gerät kann die Bodentruppe von einem Helikopter oder einer höher gelegenen Position zum Ziel geführt werden.. Der starke Laserstrahl ist über mehrere Kilometer sichtbar. Der Beobachter zeigt mit dem Laser auf das Ziel und die Truppe folgt dem Laserstrahl um dieses zu finden. Die Optik ist durch einfaches drehen des Kopfes verstellbar um die Strahlform des Lasers zu variieren. Damit kann zuerst ein Gebiet ausgeleuchtet werden Sobald ein Ziel identifiziert ist, kann der Laser zu einem gut sichtbaren Strahl gebündelt werden und damit die genaue Position des Zieles den Truppen zugewiesen werden. Der Laser hat eine Warnleuchte um den Benutzer darauf aufmerksam zu machen, dass der Laser sendebereit ist und die Sicherheitsvorschriften eingehalten werden müssen. Der Laserstrahl wird durch Knopfdruck eingeschaltet. Der Laser ist durch eine Schlaufe am Handgelenk gesichert um ein verlieren beim versehentlichen fallenlassen oder aus dem Handschuh gleiten zu verhindern.

### Technische Daten

SingleBeam / Zielzuweiser mit verstellbarer Optik					
Laserquelle	Wellenlänge	Optische Leistung	Strahlform	Strahl-Divergenz	Laser Klasse
IR Diode	840 nm	< 30 mW	Variabel in der Strahlproportion 5 x 2	Min 0.3 mrad	3B
IR Diode Option	830 nm	~ 80 mW			
IR Diode Option	830 nm	~ 120 mW			
Einsatz mit einem Satz Batterien	Gesamtzeit bei 20°C				
	> 5 Stunden				
Stromversorgung	Anzahl	Leistung	Grösse		
Batterie	2	1.5 V	AA		

Soweit nicht anderweitig vermerkt, gelten diese Angaben bei Raumtemperatur.

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

### Dimensionen

Gehäuse Breite	Gesamtbreite über Druckknopf	Gehäuse Höhe	Gesamtlänge	Länge Batteriedeckel offen
34.5 mm ±0.5 mm	48 mm ±0.5 mm	18 mm ±0.5 mm	125 mm ±2 mm	135 mm ± 3 mm