



## CompM5b™

### 2 MOA - Rödpunktsikte

- 2 MOA punktstorlek
- 50 000 timmars (mer än 5 års) konstant användning
- 4 inställningar kompatibla med bildförstärkare (NVD) och 6 dagsljusinställningar
- Enbart siktet väger 191 g
- Kan sänkas ned till 45 meter
- Den optiska axelns höjd är 30 mm uppmätt från fästesplattformens ovansida
- Avancerade optiska linser för förbättrad ljustransmission och ultimata tydlighet för den röda punkten

MEDFÖLJER: LRP Fäste för Picatinny, Flip-up Linsskydd Fram Svart , lip-up Linsskydd Bak Transparent , AAA Batteri, Aimpoint® Verktyg

## PRODUKT ÖVERSIKT

CompM5b™ är ett högpresterande kompakt rödpunktsikte som möjliggör justering för ballistik, vindstyrka och -riktning.

Aimpoint® CompM5b gör det möjligt för användaren att snabbt justera riktmedlets position för att kompensera för den ballistiska koefficienten som avståndet till målet medför. Den levereras med utbytbara justeringshattar anpassade för olika kaliber av ammunition på olika målavstånd. Det erbjuder också justering för ballistik, vindstyrka och -riktning, och justeringshattar kan skräddarsys för att uppfylla kraven. En klar och exakt 2 MOA rödpunkt gör att denna optik passar perfekt med 3XMag-1 och 6XMag-1 förstoringssmoduler. Sikthuset är gjort av hårdanodiserad aluminiumlegering för optimalt skydd av de elektroniska och optiska komponenterna under alla typer av väderförhållanden. Denna konfiguration av CompM5b innehåller siktet, ett LRP-fäste och en 30 mm spacer.

CompM5b är ett kompakt och robust sikte med unika egenskaper för att kompensera för ballistik, vindstyrka och -riktning.

Lanserad: 2019

## UNIKA FUNKTIONER

- Justera snabbt riktmedlet i enlighet med ballistiken och avstånd till målet
- Justering av vindkompensation i 3 nivåer
- Skräddarsydda ballistiska hylsor
- Fästet är inpassat i siktet för att absorbera rekyl
- 30 mm optisk axel och LRP fäste
- Flip-up-linsskydd – framsidan är solid och baksidan är transparent – så att användaren kan skjuta med båda ögonen öppna och stängda linsskydd i en nödsituation
- Passar perfekt med Aimpoint® 3X-C förstoringstillsats
- Legendarisk Aimpoint robusthet
- Anodiserat hårdat aluminiumhölje, halvmatt svart
- NVD kompatibel

## TEKNISKA

# SPECIFICATIONER

### TEKNOLOGI SPECIFIKATIONER

**Funktionsprincip** Reflexkollimatorsikte - Rödpunktsikte

### OPTISKA SPECIFIKATIONER

**Punktstorlek - MOA** 2 MOA

**NVD Kompatibilitet (Bildförstärkare)** Ja

**Ögonavstånd** Obegränsat

**Färg Rikt punkt** Röd

**Optisk Coating** Anti-reflexbeläggning på alla ytor och objektivlins med beläggning i flera lager

**Parallax** Frånvaro av parallax - Ingen centrering behövs

**Förstoring** Ingen Förstoring (1X)

**Ljustransmission** Genomsnitt 70% i intervallet 420 - 900 nm

**Lysdiod** LED (Light Emitting Diode - Lysdiod) ögonsäkert

**Ljuskällans Våglängd** 650 nm rött ljus

**Apertur med Fritt Synfält** 18 mm

### KRAFTKÄLLA SPECIFIKATIONER

**Batteritid** 50 000 timmar på dagsljusläge 7 (15 000 Lux, rumstemperatur)

**Batteri Antal** 1

**Omkopplare** Vred

**Lägen för Dagsljus (DL)** 6

**Batterityp** AAA/LR3, Alkaline

**Batteristorlek** AAA

**Lägen för Bildförstärkare (NVD)** 4

### FYSISKA SPECIFIKATIONER

**Storlek L x B x H (mm) - Enbart Sikte** 83 x 52 x 49 mm

**Material Sikteshus och Tub** Härdad Aluminium

**Färg Sikteshus** Svart

**Material Linsskydd** Termoplastisk Elastomer (TPE)

**Höjd Optisk Axel** 39 mm mätt från ovansida på fästesplattformen

**Vikt (g) - Enbart Sikte** 191 g

**Ytbehandling Sikteshus** Anodiserad, Halvmatt

**Linsskydd** Flip-up Linsskydd, Främre Svart och Bakre Transparent

**Material Fäste** Aluminium

**Justering 1 Klick** = 10 mm på 100 m

## MIL-SPECIFIKATIONER

# Aimpoint

Laserring Laser

**Drifttemperaturområde** - 45°C to + 71°C

**Temperaturchock** Bibehållen funktion efter temperaturchock mellan - 45°C and + 71°C

**Chock** Klarar chockpåverkan. Gränser: X-led: 500 g, 0.7 – 1.1 ms (3 chocker), Y-led: 40g ±4g, 11 ±1ms (2 chocker i vardera riktning), Z-led: 40g ±4g, 11 ±1ms, (2 chocker i vardera riktning).

**Kemisk Motståndskraft** Motstår tillfällig exponering av vapenrengöringsmedel, smörjmedel, bränslemedel och insektsmedel.

**Radioaktivt Material** Inget

**Förvaringstemperaturområde** - 51°C to + 71°C

**Fuktighet** Bibehållen funktion under och efter exponering i förhöjd fuktnivå. Gränser RH: 95%, Temp: 20°C till 50°C, cykliskt.

**Vibration** Vibrationstålig. Gränser: Sinuskurva i frekvensskalan 10-150 Hz. Frekvens: 10-30 Hz, ±1.587 mm, Frekvens: 30-150 Hz. 5.75 g, 1 octave/min. Riktning: X,Y och Z, tid: 30min/riktning.

## MONTERINGSSPECIFIKATIONER

**Fästeslösning** LRP Fäste & Spacer

**Fästesplattform** Picatinny Skenor (MIL-STD 1913)