



Ein Batteriecontainer in der Schraubkappe stellt sicher, dass die Reservebatterie stets dabei ist.

Hochpräzise, absolut wiederholgenaue Verstellmechanik.

Komplexe Objektivkonstruktionen mit bis zu vier Linsen realisieren extrem weite, randscharfe Sehfelder von bisher unerreichter Verzerrungsfreiheit.

Klassische Absehenlozierung in der ersten Bildebene — stärkere Balken in hoher Vergrößerung vermitteln ein exzellentes Gefühl für die jeweilige Schussdistanz.



**CBX 3-12x56 L**

Extrem robuste „High-Grade Material“ Gehäuse, mit modernsten Fertigungsmethoden massiv aus einem Stück herausgearbeitet.

Digitale stufenlose Steuerung für Tag- und Nachtbeleuchtung, lautlos mit Memoryfunktion und rotem Indikatorring als Betriebsanzeige. Im Gegensatz zur üblichen Analogsteuerung realisiert die innovative CBX-Digitaltechnologie eine überragende Batterielebensdauer von bis zu mehr als 500 Stunden.

Optimierte KAHLES-AMV-Vergütungen realisieren eine nahezu verlustfreie Transmission im kritischen Spektralbereich um 520 Nanometer, holen so die letzten Reserven aus dem allerletzten Büchsenlicht.



TECHNIK	CBX 7x50	CBX 8x56	CBX 2,5-10x50	CBX 3-12x56	
Vergrößerung	7	8	2,5-10	3-12	
Objektivdurchmesser	50	56	50	56	mm
Sehfeld	6,8	5,9	15-4,3	12,5-3,6	m/100m
Austrittspupille	7,14	7	10,5-5	10-4,7	mm
Augenabstand	90	90	90	90	mm
Dioptrieausgleich	+2/-3,5	+2/-3,5	+2/-3,5	+2/-3,5	dpt
Dämmerungszahl	18,7	21,2	7,8-22,4	9,5-25,9	DIN 58388
Treffpunktkorr./Klick	10	10	10	10	mm/100m
max. Verstellweg	1,7	1,4	1,58	1,25	m/100m
Mittelrohrdurchmesser	25,4	25,4	30	30	mm
Länge	336	365	326	356	mm
Gewicht L	500	550	520	580	g
Gewicht LS	530	580	550	610	g

L — Leichtmetall für Ringmontage  
 LS — Leichtmetall mit Prismenschiene



**HELIA** — Griechische Gottheit der Sonne  
 C — Compact  
 B — Beleuchtbar  
 X — Digitales Nachtabsehen