

BAADER PLANETARIUM GmbH

Zubehör - Sektion 28

[← zurück](#) • [Sektion](#) • [vor →](#)



SEKTION 28 - Zenit Spiegel und Zenitprismen



Baader Zenit Spiegel und -prismen werden nach Carl Zeiss Qualitätskriterien gefertigt. Sie stellen keinen optischen Engpass im Gesamtsystem dar.



[zurück zur Baader Startseite](#)



Download pdf-file der kompletten Zubehörliste





Download pdf-file complete catalogue Baader accessories

starten

[ClickLook Preisliste](#)

- * [Baader 2" Clicklock Zenit Spiegel](#)
- * [Baader 2" Clicklock Zenit Spiegel mit M68 Zeiss Gewinde und Adapterring](#)
- * [2" Maxbright Zenit Spiegel](#) (Sitall Keramik Spiegel mit 140 Vergütungsschichten)
- * [2" Zenitprisma mit Carl Zeiss Prisma](#)
- * [Zenitprisma T2 / 90°](#), 32mm Prisma, sehr gut geeignet für unser Maxbright Binokular
- * [Zenitprisma T2 / 90° wie oben](#), 32mm Prisma **jedoch mit** 1¼" Ausstattung, bestehend aus: fokussierbarer 1¼" Okularklemme (#245 8125) und 1¼" Steckhülse (#14 / #245 8105)
- * [T2 Zenitprisma](#) (Zeissprisma, mit T2_innen/außen Gewinde ([siehe auch Sektion 08](#)))
- * [T2 Maxbright Zenit Spiegel](#) (Sitall Glaskeramik Spiegel mit 140 Vergütungsschichten mit außen/innen T2 Fotogewinde, massives Metallgehäuse, [siehe auch Sektion 08](#))

Baader 2" ClickLock - Zenit Spiegel

Vorschau bilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	Baader 2" ClickLock - Zenit Spiegel optische Länge = 112 mm	295 6100 	EUR 245.-
	2" Steckhülse, 2" SC Gewinde		
	Hier ein erster Erfahrungsbericht. Mehr dazu auf dieser Website		

Eigengewicht: 495g, maximale freie Öffnung mit 2" Hülse: 46,6mm

- Übergroßer 2" dielektrischer lamda/10 Spiegel
- Kratzfeste, hart vergütete Spiegeloberfläche für sichere Reinigung, kratzfest auch bei extremen Bedingungen
- Spiegel weist UV- und IR-Strahlung ab, bietet hohe Sicherheit bei der Sonnenbeobachtung im Weißlicht und mit Ha-Sonnenfiltern
- Größtmögliche freie Öffnung für Weitfeld Beobachtung
- Abgerundete Form ohne scharfe Ecken und Kanten
- [Baader ClickLock-Klemme \(Sektion 09 A\)](#) für ultraschnelle Befestigung von 2" Zubehör
- Mühelose Befestigung von schwerem Zubehör durch Fingerdruck
- Abnehmbarer 2" Steckanschluss mit großer Öffnung.

Die bisher schwerste getestete Last ist ein komplettes Celestron C14 mit angeschraubter SCL Klemme (#2956233) und dem 2" Click Lock Zenit Spiegel (#2956100) mit Scopos 30mm Extreme Okular (#3004030) - wie auf dem Bild unten ersichtlich. Dabei wurde das C-14 am Okular angehoben.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass dieser Testaufbau nicht zur Nachahmung empfohlen wird.

Bildergalerie und Anwendungsbeispiele zum Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel (zum Laden größerer Bilder bitte die Vorschaubilder anklicken).

starten




[pdf-file Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel in der Übersicht](#)



Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel mit M68 Zeiss Gewinde

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	<p>Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel, M68</p> <p>optische Länge = 109 mm</p>	<p>295 6100 Z</p> <p>online bestellen</p>	<p>EUR 265.-</p>
	<p>teleskopseitig mit Carl Zeiss M68 Gewinde</p>		
	<p>Der M68 Spiegel weist die gleichen Eigenschaften wie der 2" Spiegel auf.</p> <p>Anstatt der 2" Stechhülse hat er eine M68 Gewinde, was ermöglicht, den Spiegel über unseres umfangreiches M68 Sortiment (siehe Sektion 10) mit dem größtmöglichen Durchlass an vielen Teleskopen zu montieren.</p>		



Clicklock Zenitspiegeladapter M 55/ M68

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
 <p># 295 6210</p>  <p>Anwendungsbeispiel</p>	Clicklock Zenitadapter M 55/ M68	295 6110 	EUR 27.-
<p>Mit diesem Adapter können Sie Ihren 2" ClickLock Zenit Spiegel 295 6100 auf M68 Gewindeanschluss umrüsten. Dazu wird die 2" Steckhülse und der M55/2" Ring von dem Gehäuse des Zenitspiegels ab- und anstatt dessen der M55/M68 Adapter eingeschraubt.</p>			

2" Maxbright Zenit Spiegel, Sitall Keramik Spiegel mit 140 Vergütungsschichten

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	2" Maxbright Universal Zenit Spiegel	240 6210 	EUR 329.-
<p> !! Wichtige Information, bitte hier vor einer Bestellung nachschauen !!  !! Attention - important information, read before placing an order !!</p>			
<p>mit dielektrisch vergütetem kratzfesten Spiegel. Mit Lambda/10 Planfläche und 98,5% Reflektion, mit Sitall-Glaskeramik Spiegel.</p> <p>Dies ist der Spiegel um den in den USA soviel Aufsehen gemacht wird. Normale Zenit Spiegel altern in kurzer Zeit. Wir haben die Konkurrenzprodukte nachgemessen, die anstatt der versprochenen 96% nur noch 70% Reflektivität hatten. Unsere dielektrische Spiegelschicht besteht nicht aus Metall, sondern aus 140 einzelnen Vergütungsschichten - wie ein teures Nebelfilter. Diese Spiegel können daher nicht altern und man kann sie beliebig putzen, ohne die Reflektionsschicht zu verletzen.</p>			
	<p>Mit der 2" Clicklock Klemme können Sie unter anderm auch Ihren 2" Maxbright Spiegel (oder das 2" Universal-Prisma) auf das Clicklock System umrüsten. Einfach die alte 2" Klemme abschrauben und die neue 2" Clicklock Klemme (Best.Nr.# 295 6220, Sektion 09a) anschrauben.</p> <p>« Klicken zum Laden einer größeren Animation</p>		

2" Zenitprisma mit Carl Zeiss Prisma



Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	2" Zenitprisma mit Carl Zeiss Prisma	2406010 	EUR 329.-
<p>Mit der 2" Clicklock Klemme können Sie unter anderm auch Ihren 2" Maxbright Spiegel (oder das 2" Universal-Prisma) auf das Clicklock System umrüsten. Einfach die alte 2" Klemme abschrauben und die neue 2" Clicklock Klemme (Best.Nr.# 295 6220, Sektion 09a) anschrauben.</p> <p>« Klicken zum Laden einer größeren Animation</p>			





Zenitprisma T2/90° 32mm Prisma sehr gut geeignet für Maxbright Binokular, siehe auch Sektion 33

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	Zenitprisma T2/90° mit 32mm Prisma	245 6005 	EUR 95.-
	<p>Anschluss objektivseitig: T2_innen, okularseitig: T2_außen, hervorragend für den Baader Maxbright Binokularansatz geeignet (Lieferung OHNE Anschlussadapter).</p> <p>« In der <u>Sektion 08</u> (T2 Astro System) finden Sie passende Anschlussadapter für nahezu jede Anwendung (Vorschaubild durch Anklicken vergrößern)</p>		

Zenitprisma T2 / 90° mit 32mm Prisma und 1¼" Ausstattung

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	Zenitprisma T2 / 90° mit 32mm Prisma, und 1¼" Ausstattung	245 6005 K 	EUR 115.-
<p>Prisma wie # 245 6005, jedoch mit 1¼" Ausstattung, bestehend aus: fokussierbarer 1¼" Okularklemme (#245 8125) und 1¼" Stechhülse (Teil 14 aus dem T2 Baukastensystem, siehe Sektion 08, #245 8105)</p>			



T2 Zenitprisma und T2 Zenit Spiegel

	<p>T2 Zenitprisma (Zeissprisma, mit T2 Innen/Außen Fotogewinde. # 245 6095, Teil 01B aus unserem T2 Astro System, ausführlich in <u>Sektion 08</u> beschrieben.</p>
	<p>T2 Maxbright Zenit Spiegel (Sital-Glaskeramik Spiegel mit 140 Vergütungsschichten mit T2 Innen/Außen Fotogewinde im massiven Metallgehäuse. # 245 6100, Teil 01A aus unserem T2 Astro System, ausführlich in <u>Sektion 08</u> beschrieben.</p>

 [Zum Seitenanfang](#)

 [zurück zur Sektionsübersicht](#)



-  [Download der kompletten
Zubehörliste
als pdf-file](#)
-  [Druckversion dieser Seite](#)

 07	 08	 09	 09 A	 10	 11	 12	 13	 14	 15
 16	 17	 17 A	 18	 19	 20	 21	 22	 23	 24
 24 A	 25	 26	 27	 28	 29	 30	 31	 32	 33
 34	 35	 36	 37	 37 A	 38	 39	 40	 41	 42
 43 A	 43 B	 43 C	 43 D	 43 E	 44	 44 A	 45	 46	 47
 48	 49								

Direktzugriff auf die Sektionen 01 bis 49 »

BAADER PLANETARIUM GmbH

ASTRONOMISCHE INSTRUMENTE

Baader Planetarium - Zur Sternwarte - D-82291 Mammendorf - Tel.: +49 (0) 8145 8089-0 Fax: +49 (0) 8145 8089-105
Email: kontakt@baader-planetarium.de