

# BAADER PLANETARIUM GmbH


## Zubehör - Sektion 28


[« zurück](#) • [Sektion](#) • [vor »](#)

### SEKTION 28 - Zenitspiegel und Zenitprismen



[zurück zur Baader Startseite](#)

 [Download pdf-file der kompletten Zubehörliste](#)

 [Download pdf-file complete catalogue Baader accessories](#)

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

- \* [Baader 2" Clicklock Zenitspiegel](#)
- \* [Baader 2" Clicklock Zenitspiegel mit M68 Zeiss Gewinde und Adapterring](#)
- \* [2" Maxbright Zenitspiegel](#) (Sital Keramk 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 Zenitspiegel](#) (Sital Glaskeramik Spiegel mit 140 Vergütungsschichten mit außen/innen T2 Fotogewinde, massives Metallgehäuse, [siehe auch Sektion 08](#))

#### Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	<b>Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel</b>	<b>295 6100</b> 	<b>EUR 225.-</b>
	teleskopseitig mit T2 Gewinde		
	Hier ein erster Erfahrungsbericht. <a href="#">Mehr dazu auf dieser Website</a>		

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 Zenitspiegel (#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).







**Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel mit M68 Zeiss Gewinde**

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	<p><b>Baader 2" ClickLock - Zenitspiegel, M68</b></p>	<p><b>295 6100 Z</b></p> 	<p><b>EUR 235.-</b></p>
	<p>teleskopseitig mit Carl Zeiss M68 Gewinde</p>		
	<p>Der M68 Spiegel weist die gleichen Eigenschaften wie der 2" Spiegel auf. Anstatt der 2" Steckhülse hat er eine M68 Gewinde, was ermöglicht, den Spiegel über unseres umfangreiches M68 Sortiment (<u>siehe Sektion 10</u>) 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
<b>Abbildung in Vorbereitung</b>	<b>Clicklock Zenit Spiegeladapter M 55/ M68</b>	<b>295 6110</b> 	<b>EUR 27.-</b>
	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 Zenit Spiegels ab- und anstatt dessen der M55/M68 Adapter eingeschraubt.		

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

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	<b>2" Maxbright Universal Zenit Spiegel</b>	<b>240 6210</b> 	<b>EUR 329.-</b>
	<p> <b>!! Wichtige Information, bitte hier vor einer Bestellung nachschauen !!</b></p> <p> <b>!! Attention - important information, read before placing an order !!</b></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>			

## 2" Zenitprisma mit Carl Zeiss Prisma

Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	<b>2" Zenitprisma mit Carl Zeiss Prisma</b>	<b>2406010</b> 	<b>EUR 329.-</b>
	Beschreibung in Vorbereitung		

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


--	--	--	--





Anschluss objektivseitig: T2\_innen, okularseitig: T2\_außen, hervorragend für den Baader Maxbright Binokularansatz geeignet (**Lieferung OHNE Anschlussadapter**).

« In der Sektion 08 (T2 Astro System) finden Sie passende Anschlussadapter für nahezu jede Anwendung (**Vorschaubild durch Anklicken vergrößern**)

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


Vorschaubilder durch Anklicken vergrößern	Artikel	Bestell - Nummer	Preis inkl. MWST
	<b>Zenitprisma T2 / 90° mit 32mm Prisma, und 1¼" Ausstattung</b>	<b>245 6005 K</b> 	<b>EUR 95.-</b>
	Prisma wie # 245 6005, jedoch mit 1¼" Ausstattung, bestehend aus: fokussierbarer 1¼" Okularklemme (#245 8125) und 1¼" Steckhülse (Teil 14 aus dem T2 Baukastensystem, siehe Sektion 08, #245 8105)		

### T2 Zenitprisma und T2 Zenitspiegel

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

# BAADER PLANETARIUM GmbH

## ASTRONOMISCHE INSTRUMENTE

Baader Planetarium • Zur Sternwarte • D-82291 Mammendorf • Tel.: (+49) 8145 8802 • Fax.: (+49) 8145 8805

Email: [kontakt@baader-planetarium.de](mailto:kontakt@baader-planetarium.de)