Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **71 (2013)**

Heft 376

PDF erstellt am: **31.05.2024**

**Nutzungsbedingungen**

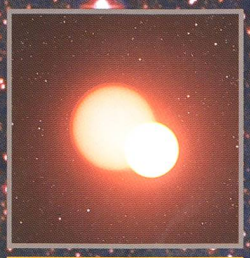
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

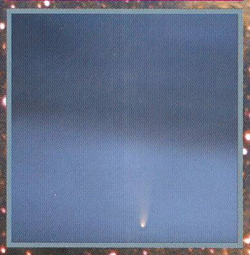
**Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

**http://www.e-periodica.ch**






**Veränderliche Sterne**
Sterne, die sich bedecken

**Forschung & Wissenschaft**
Eine lange Reise zurück zu unserem Ursprung

**Beobachtungen**
Visuelle Sonnenaktivitätsüberwachung

**Fotogalerie**
Pan-STARRS – das lange Warten auf Wolkenlücken



3/13


# orion


Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG

# MEADE LightSwitch

**Die raffinierteste Technik, die je in einer Teleskopserie verbaut ist - nun einfach und überall nutzbar.**
Die aktuelle LS™ LightSwitch™ Serie nutzt neueste Technologien wie GPS-, LNT™ und die ECLIPS™ CCD-Kamera und bietet ihnen Komfort, den kein anderes Serienteleskop zuvor ermöglichte. Schlagen sie sich nicht mit typischen Anwendungsproblemen eines Teleskops herum. Legen sie einfach den Schalter des LightSwitch-Teleskops um und es richtet sich automatisch aus. Der eingebaute „Astronomer Inside ™“ begleitet sie durch eine multimedial geführte Himmelstour am Firmament ( 3.5" / 8,9 cm LCD-Monitor optional erhältlich, Art.Nr. 0465160). Die stabile einarmige Gabelmontierung aus Aluminium macht das LightSwitch leicht und mobil einsetzbar. Dennoch besitzt die Konstruktion eine hohe Steifigkeit und bietet neben Präzisionschneckenrädern entscheidende Vorteile für eine außerordentlich hohe Positionier- und Nachführgenauigkeit. All diese Vorteile in Verbindung mit den ausgezeichneten ACF - Optiken von MEADE bieten dem Sterngucker das raffinierteste und bisher am leichtesten zu bedienende Teleskopsystem.

## EIGENSCHAFTEN:

### Die LightSwitch Technologie
Das LS weiß, wo es sich auf der Erde befindet und ermittelt die aktuelle Zeit, auch wenn sie über diese Information nicht verfügen. Betätigen sie einfach den Einschalter und seien sie bereit den Kosmos zu erforschen. Die Kombination innovativer Technologien erlaubt einfachste Bedienung mit maximaler Freude am Beobachten.

### Astronomer Inside™
Erfahren sie die Geheimnisse der Himmelsobjekte, die sie beobachten während sie über den eingebauten Lautsprecher Informationen hierzu bekommen oder sehen sich ein Video an (sofern sie das Teleskop an einen Videomonitor oder TV-Gerät angeschlossen haben). Der eingebaute Astronom erklärt ihnen die Planeten, Sterne, Sternbilder, Sternhaufen, galaktische Nebel und Galaxien auf eine unterhaltsame und informative Art.

### Advanced Coma Free - Optik
Die hervorragende Optikgeometrie ACF von MEADE liefert eine erstaunliche Abbildungsleistung, die vormals nur für wesentlich mehr Geld zu erwerben war. Mit der standardmäßigen UHTC-Beschichtung bietet das LS eine nadelscharfe Darstellung von Sternen sowie ein kontrastreiches Bild.

| | 6" | 8" |
|---|---|---|
| Art.-Nr. | 0110129 | 0110130 |
| Öffnung | 152mm | 203mm |
| Öffnungs-verhältnis | f/10 | f/10 |
| Brennweite | 1524mm | 2032mm |
| GO TO Positioniergenauigkeit | 5 Bogenminuten | 5 Bogenminuten |
| Positioniergenauigkeit im High-Precision Modus | 3 Bogenminuten | 3 Bogenminuten |
| Montierungstyp | Aluminium Einarm Gabelmontierung | Aluminium Einarm Gabelmontierung |
| Teleskoptyp | Advance Coma Free (ACF) | Advance Coma Free (ACF) |
| Gewicht Teleskop + Montierung | 12.7 kg | 13.6 kg |
| Stativ-Gewicht | 4.1 kg | 4.1 kg |
| Preis | 2.630,- SFr.* | 3.500,- SFr.* |

MEADE und das M-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Meade Instruments Corporation. © USA und ausgewählte Länder. © 2011 Meade Instruments Corp. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Hergestellt unter den US-Patenten Nr. 6.304.376 und 6.392.799; weitere Patente in den USA und anderen Ländern angemeldet.

**www.meade.de**

MEADE Instruments Europe GmbH & Co. KG
Gutenbergstraße 2 • DE-46414 Rhede • E-Mail: info.apd@meade.de
Tel.: +49 (0) 28 72/ 80 74 - 300 • FAX: +49 (0) 28 72 / 80 74 - 333

MEADE

*Unverbindliche Preisempfehlung in SFr. (CH). Irrtümer und Fehler vorbehalten.