

Zeitschrift: Prisma : illustrierte Monatsschrift für Natur, Forschung und Technik
Band: 3 (1948)
Heft: 6

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 22.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Prisma



Können Tiere lachen? · Kaltes Licht · Gehirnoperation
Das lebende Fossil · Vulkane als Elektrizitätswerke

die Lampe der Zukunft

DIE PHILIPS-FLUORESZENZ-LAMPE



Schon heute ist die Philips Fluoreszenz-Lampe die meistbegehrte Leuchtstoffröhre. Sie ist die erste europäische Lampe dieser Art, gebaut und weiterentwickelt in den weltberühmten Philips-Werken. In ihr vereinigen sich die letzten technischen Errungenschaften der Lichttechnik.

EINIGE WESENTLICHE VORZÜGE:

Geringer Stromverbrauch
3 verschiedene Lichtfarben:
Tageslicht · weiss · warm-weiss
Gleichmässige Beleuchtung
Lange Lebensdauer
Unempfindlichkeit gegen Erschütterungs- und Spannungsschwankungen
Keine Hochspannung

PHILIPS

Lichttechnische Beratung durch die
PHILIPS-LAMPEN A. G. ZÜRICH

Sofort lieferbar in 20, 25 u. 40 Watt

Erhältlich in Elektro-Fachgeschäften

Clichés



GEBR. ERNI & CO.

KÖCHLISTR. 11
TEL. 23 25 93

ZÜRICH



Die ETERNA-Kalenderuhr ist raffiniert flach und deshalb eine der elegantesten Kalenderuhren mit direkter, großer Sekunde

Die sinnreiche Konstruktion zeigt gleichzeitig Datum, Wochentag, Monat und genaue Zeit auf einem Zifferblatt

ETERNA
Dato

Redaktion:

Max Schuler, Frauenfeld; Dr. Max Frei-Sulzer, Thalwil

Verlag, Druck, Abonnements- und Inseratverwaltung
Huber & Co. Aktiengesellschaft, Frauenfeld
Telephon 719 01, Postcheckkonto VIII c 10

Bezugspreise:

Einzelheft: 1 Fr. 90, Ausland plus Porto
Jahresabonnement 19 Fr., Ausland plus Porto
Halbjahresabonnement 10 Fr., Ausland plus Porto
Postabonnement 50 Rp. mehr

Inseratpreise:

1/1 Seite 500 Fr., 1/2 Seite 275 Fr., 1/4 Seite 150 Fr.
4. Umschlagseite 700 Fr., 2. Umschlagseite 600 Fr.

Aus dem Inhalt:

Bilder aus dem Leben der Mörtelbiene

Von H. A. Traber, Zürich

Kaltes Licht

Von Dr. Hans Vatter, Geislingen

Die Operation eines Hirntumors

Von Dr. Max Frei-Sulzer, Thalwil

Mensch und Hochgebirgsklima

Von Dr. R. Stämpfli, Bern

Seltene Körperverzerrungen bei Naturvölkern: Der Lippenpflock als Zierde einiger Negerfrauen

Von Dr. Paul Wirz, Basel

Supervitamin T

Von Fritz Bolle, Murnau/München

Können Tiere lachen?

Von Dr. Monika Meyer-Holzappel, Bern

Elektrizität aus Erddämpfen

Von Dipl. Ing. M. Pozzo, Tarrenz

Das lebende Fossil

Von Georg Kern, Zürich

Mit eigenen Augen...

Zum Titelbild

Lachender Schimpanse. (Vergleiche den Artikel auf Seite 177 «Können Tiere lachen?» von Dr. Monika Meyer-Holzappel, Bern.

Jeder Nachdruck, auch unter Quellenangabe, ist nur mit ausdrücklicher Bewilligung der Redaktion gestattet.