Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des

Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises

électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein; Verband Schweizerischer

Elektrizitätsunternehmen

Band: 78 (1987)

Heft: 3

Werbung

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: 29.11.2025

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



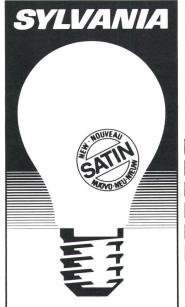
HELL... Satin-weiss bietet Ihren Kunden einen neuen Lampen-Standard mit ausgeglichenerem und besserem Qualitäts-Licht. Auch die Lampe sieht besser aus, ob sie brennt oder nicht.

Satin-weisse Lampen entsprechen den internationalen Normen (IEC 64) für Lichtstrom, sind jedoch viel moderner und attraktiver.

WEISS... Das Geheimnis von satin-weiss liegt in seiner reinen, weissen Beschichtung, die durch ein hochtechnisches, elektrostatisches Verfahren erzielt wird, das das herkömmliche Ätz-Verfahren innenmattiger Glühlampen ersetzt.

Satin-weisse Lampen können herkömmliche Glühlampen in innenmatt und klar in all den Anwendungsbereichen ersetzen, wo Lichtqualität und Aussehen der Lampen wichtig sind. Dies ist die Universalbeleuchtung der Zukunft!

... UND DER PREIS STIMMT! Sylvania's technischer Fortschritt macht es möglich, diese verbesserten Glühlampen zu den gleichen Preisen wie diejenigen der Innenmatt-Ausführung anzubieten.



Satin-weiss wird ein Sieger und bringt Ihnen einzigartige Verkaufsmöglichkeiten!

Überzeugen Sie sich, indem Sie ab sofort Ihren Kunden satin-weisse Glühlampen verkaufen. Entsprechende Verkaufshilfen stehen Ihnen zur Verfügung. Unsere Aussendienstmitarbeiter beraten Sie gerne.

Satin-weisse Glühlampen sind in vielen Typen/Ausführungen lieferbar und werden damit allen Bedürfnissen gerecht.

Ich möchte	e mehr	wissen	über	"Satin-Weiss".
Name:				
1101110.				

Adresse: _____

Einsenden an: GTE Sylvania AG 4, chemin des Léchères CH-1217 Meyrin Tel. 022/82 00 72, Telex 28 233

SYLVANIA



Wichtige Impulse aus Elektronik und Elektrotechnik. Von Planung, Konstruktion und Fertigung mit Spannung erwartet. Neue Produkte, wichtige Entwicklungen und technologische

wicklungen und technologische Trends zeigt Hannover in ihren Systemzusammenhängen auf. Sie sehen die Innovationen in der Elektronik, den Fortschritt in der Steuerungs- und Prozeßtechnik und diskutieren die Kernfragen der Automatisierungstechnik. Fragen der Qualität, Produktivität und Flexibilität in der automatisierten Fertigung werden hier kompetent beantwortet. In einem einzigartigen Informations-Verbund.

Weltmarkt Elektronik und Elektrotechnik

Das Ausstellungs-Programm:
Elektrische Automatisierungstechnik • Messen, Prüfen, Steuern,
Regeln • Komponenten und Systeme • Elektrische Energietechnik •
Elektrische Betriebs- und Gebäudetechnik • Fertigungstechnik •
Weltlichtschau – Leuchten und
Lampen

Im engen Verbund mit: Microtronic – Bauelemente, Baugruppen und Systeme der Elektronik • ASB – Antreiben, Steuern, Bewegen • INTERMATIC – Systempräsentation »Initiativen für die Fabrik mit Zukunft« • MHI – Montage, Handhabung, Industrieroboter • CeMAT – Welt-Centrum für Materialflußtechnik



1.4. - 8.4.1987



Die Messe der Messen

KUONI Reise-Angebote

2 Schlafwagenzüge | (Hotelzüge) ab Fr. 565,-Flugarrangements mit täglichen Swissair- und Lufthansa-Direktkursen ab Fr. 920,-Ein- und Mehrtagesflüge ab Zürich mit

gelände und Eintrittab Fr. 595,-Buchungen in 50 KUONI-Filialen oder KUONI-Messeabteilung,

Telefon 01/441261, 8037 Zürich

Uberführung zum Messe-



Knurz-Notstromaggregate:

Wenn's Licht ausgeht, geht manchem ein Licht au

Planung von A – Z. Schlüsselfertige Lieferung und Montage von Netzersatzanlagen, Eigenstromanlagen, Spitzenlastanlagen und Dauerbetriebsaggregaten mit Wärme/Kraft-Kopplung.

Dank Asynchrontechnik (selbsterregt) überlegene Eigenschaften im Betrieb, unempfindlich gegenüber Verbraucherrückwirkungen, Schieflast, Überlast, nichtlinearen Belastungen aller Art.





panelectra

PANELECTRA AG Usterstr. 181 8621 Wetzikon 4 Tel. 01/932 35 56

Telefonbeantworter von TELION -Ihr Partner mit dem Profi(t)-Programm!



z. B.:

Telefonbeantworter TAB 5 Modul System

- Jederzeit ausbaubar
- Kompakt und preiswert

12

Leistung nach Mass

Konditionen und Unterlagen durch:

TELION Albisriederstrasse 232 8047 Zürich, Tel. 9014931515

Damit Sie und Ihre Kunden zufrieden sind!

Stellenangebote

PFRSONALBFRATUNG 7ürich

Wir suchen einen

Elektroingenieur HTL, der spezielles Interesse an Ausbildungs- und Organisationsfragen zeigt

Unser Kunde ein international bekanntes Handelsunternehmen auf dem Gebiet von elektrischen Grossapparaten für Gewerbe und Haushalt (Arbeitsort Raum Zürich) möchte diesem Ingenieur die

Leitung

des gesamtschweizerisch tätigen

technischen Dienstes

übertragen. Der Technische Leiter dieser umfangreichen Serviceorganisation mit über 100 z.T. dezentral stationierten Technikern und mehreren Gruppenchefs muss die Wichtigkeit eines reibungslos funktionierenden Kundendienstes für Renommee und Absatz des Unternehmens kennen und seine Mitarbeiter in diesem Sinne motivieren. Im Einzelnen lassen sich seine Hauptaufgaben wie folgt umschreiben: Planung und Durchführung von Grund- und Weiterbildungskursen für Techniker und übriges Kundendienstpersonal, technische Koordination mit Lieferwerk, Vorbereitung von Typenprüfungen, Erstellen der notwendigen Dokumentationen, Optimierung der Ersatzteilbevorratung für Technikerfahrzeuge, Betreuung und Stellvertretung der Gruppenchefs in technischen Belangen, Überprüfung des rationellen Arbeits-und Arbeitsmitteleinsatzes. Sprachen: Französischkenntnisse. Alter: 30-40 Jahre.

Führungserfahrene Herren (vielleicht mit Erfahrung aus ähnlichem Umfeld) möchten wir bitten, uns ihre Unterlagen zu senden oder vorgängig anzurufen. Wir erteilen über Auftraggeber, Organisation und Bedingungen gerne weitere Auskünfte, wobei Diskretion zugesichert

Une société de conseil en équipement de bâtiment, de bonne renommée, sur la place de Genève, offre à un

ingénieur électricien ETS

la possibilité d'élaborer et de planifier l'équipement électrique d'importants projets en cours et à venir.

Peut-être êtes-vous au bénéfice d'un CFC en électricité du bâtiment, venez de passer 3 à 5 ans dans un bureau d'ingénieurs et avez même éventuellement obtenu votre maîtrise fédérale d'électricien.

Mais vous vous ennuyiez, car...

Vous êtes ambitieux, créatif, tenace et efficace!

Diriger une équipe d'ingénieurs et techniciens ainsi que surveiller de manière autonome les chantiers font partie de vos aspirations. Alors, vous êtes certainement le

futur chef de projet

qui manque au sein de cette société.

Vous êtes de langue maternelle française, mais vos notions d'allemand et/ou d'anglais seront un atout. Votre âge importe peu, seuls comptent vos compétences et votre désir de réussite professionnelle.

Vous êtes en mesure d'attendre un excellent salaire, de réelles chances de promotion et des conditions et des moyens de travail optima.

Intéressé? Nous aussi! Si vous le désirez, un appel vous en dira plus. Sinon, nous attendons votre dossier avec impatience. La discrétion d'usage vous est garantie.

Christiane Morel



Conseils d'investissements en personnel

Place du Molard 6, 1211 Genève 3, **Tél. 022/28 64 03** Genève, Zurich, St-Gall Das Eidgenössische Departement für auswärtige Angelegenheiten sucht einen

Leiter einer neuzuschaffenden Sektion Übermittlungen

Aufgabenbereich:

- Leitung des Telegramm- und Radiodienstes
- Modernisierung und Ausbau der Kommunikationssysteme der Departementszentrale sowie der Verbindungen mit den Auslandvertretungen mittels Telex, Funk und Informatik.

Anforderungsprofil:

- dipl. Elektroingenieur ETH, evtl. HTL, mit guten Kenntnissen der Kommunikationstechniken der Informatik oder dipl. Informatiker mit Kenntnissen im Kurzwellenbereich
- Berufserfahrung, Initiative, Führungseigenschaften und organisatorische Fähigkeiten
- Sprachen: Deutsch, Französisch, Englisch.

Bewerbungen sind zu richten an:

Generalsekretariat des Eidg. Departements für auswärtige Angelegenheiten, Personalsektion, Eigerstrasse 73, 3003 Bern Auskünfte erteilt Tel. 031 / 61 32 26.

270



Wir sind ein mittelgrosses Unternehmen, tätig in der Herstellung von Transformatoren, Messwandlern, isolierten Sammelschienen und Spezialapparaten in der Mittel- und Hochspannungstechnik.

In wenigen Jahren wird unser

Chef der Konstruktion

pensioniert. Bereits heute suchen wir seinen Nachfolger, damit dieser sich gründlich einarbeiten kann.

Für diese ausbaufähige Stelle kommen in erster Linie Ingenieure der Fachrichtung Maschinenbau oder Elektrotechnik ETH/HTL in Frage. Erfahrung in CAD ist von Vorteil, aber nicht Bedingung. Idealalter 35–45 Jahre.

Was wir Ihnen zu bieten haben, sagen wir Ihnen anlässlich des Vorstellungsgespräches. Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Handschriftprobe senden Sie bitte an:

Moser-Glaser & Co. AG Hofackerstrasse 24, 4132 Muttenz Tel. 061 / 6112 00

Für telefonische Auskünfte steht Ihnen auch unser Herr Brugger (intern 220) zur Verfügung.

268

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein

Wir suchen einen erfahrenen

Ingenieur der Informationstechnik

für die selbständige Bearbeitung von internationalen und nationalen Normenaufgaben auf dem rasch wachsenden Gebiet der Informationstechnik.

Es wird Ihre Aufgabe sein, in enger Zusammenarbeit mit internationalen und europäischen Normeninstitutionen sowie der Schweizer Industrie und den PTT die Normenentwicklung auf diesem Gebiet zu verfolgen und voranzutreiben. Sie sind verantwortlich für die fach- und zeitgerechte Erarbeitung dieser Normen.

Es handelt sich um eine sehr anspruchsvolle Aufgabe, für welche Sie ausser fundierten Fachkenntnissen in erster Linie die Fähigkeit besitzen müssen, die Probleme aus gesamtschweizerischer Sicht erkennen und lösen zu können. Nebst der Muttersprache Deutsch werden sehr gute Französischund Englischkenntnisse erwartet.

Sind Sie bereit, diese Herausforderung anzunehmen? Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein

R. Spaar, Leiter der Normenzentrale Seefeldstrasse 301, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11

241

Hier offerieren wir einem El.-Ing. HTL ein breit gefächertes Betätigungsgebiet als Leiter der Abteilung Technik in einer zukunftsorientierten Firma.

Unser Auftraggeber, ein Zweig eines starken Unternehmens in der Nähe von Zürich, hat uns beauftragt, mit Ihnen in Verbindung zu treten. Es ist die Absicht, Ihnen als Leiter der Abteilung Technik, die Verantwortung für die Neuund Weiterentwicklung von technischen Leuchten nach den Anforderungen des Marktes zu übertragen. Sie werden die Verkaufsabteilung bei technischen Problemen unterstützen, Sie sind massgebend bei der Evaluation von
weiteren Produkten und Vertretungen ins Verkaufssortiment beteiligt und werden auch technische Berichte erstellen, um hier nur einige Ihrer wichtigsten Aufgaben zu erwähnen. Mit Ihren Gesprächspartnern können Sie sich F/(E)
verständigen.

Damit Sie dieser Position mit attraktivem Handlungsspielraum in allen Belangen gerecht werden, sehen wir Sie als Mann der Tat, mit Erfahrungen z.B. als Projektleiter, in planerischen Tätigkeiten, in der Kundenberatung oder Sie möchten sich von der Verkaufsfront zurückziehen.

Wenn Sie dieser interessanten Alternative zu Ihrer heutigen Tätigkeit positiv gegenüberstehen, erwarten wir Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Diese werden natürlich streng vertraulich behandelt. In einem persönlichen Gespräch wird Sie unser Herr Max R. Isler umfassend orientieren.



Unternehmensberatung in Personalfragen Graphologische Gutachten Karriere- und Laufbahnberatung

8004 Zürich, Badenerstrasse 29, 01/242 27 18 4051 Basel, Steinenvorstadt 30, 061/22 85 00



Das Eidg. Flugzeugwerk Emmen ist Partner der Schweizer Luftwaffe, der Wissenschaft und der in- und ausländischen Privatindustrie. Seine Aufgaben auf den Gebieten der Luft- und Raumfahrt und Lenkwaffen sind vielfältig und anspruchsvoll.

Zur Verstärkung unserer Gruppe Systemsoftware und Simulation

Elektroingenieur ETH

Aufgabenbereich:

- Entwickeln von Programmkonzepten, Algorithmen und Pro-
- grammen Betreuen von Änderungen an grossen Softwareprogrammen für Systeme und Prüfgeräte
- Konzipieren und Entwickeln von System-Simulatoren (Hardund Software)
- Stellvertretung des Gruppenleiters Systemsoftware und Simu-

Anforderungen:

- breite elektronische Grundausbildung
- Erfahrung in der Entwicklung von industriellen Elektronikschaltungen oder Rechnerhardware
- gute Englischkenntnisse, Französisch erwünscht

Sind Sie Schweizer Bürger und interessieren Sie sich für diese Aufgabe, freut sich unser Personalchef Herr Studer auf Ihre schriftliche Bewerbung. Er steht Ihnen auch gerne für telefonische Auskünfte zur Verfügung (Tel. 041 / 59 44 52).

Eidg. Flugzeugwerk Emmen, Personaldienst, 6032 Emmen





Als städtisches Elektrizitätswerk sind wir verantwortlich für eine möglichst sichere, ausreichende und wirtschaftliche Versorgung der Gemeinde Bern mit elektrischer Energie. Dementsprechend bedeutungsvoll ist der Aufgabenbereich unserer **Abteilung Studien und Planung,** für die wir wegen einer bevorstehenden Pensionierung einen

Elektroingenieur HTL

Fachrichtung Starkstrom

suchen. Zu Beginn bieten wir Ihnen die Möglichkeit, mit den Problemen eines städt. Energieversorgungsbetriebes vertraut zu werden, und nach wenigen Jahren möchten wir Ihnen die Aufgaben des Adjunkten der Abteilung und die Stellvertretung des Abteilungschefs übertragen.

Hauptaufgabenbereich:

- Grundlagenbeschaffung für die langfristige Energieversorgung
- Mitwirkung beim Aufbau eines techn. Informationssystems Entwicklungsprobleme (Netzplanung), besondere technische

Voraussetzungen:

- Elektroingenieur HTL, einige Jahre Praxis
- Kenntnisse im Bereich der Informatik Eignung zur Personalführung Sinn für Zusammenarbeit
- Verhandlungsgeschick
- Wohnsitz in der Gemeinde oder Region Bern

Unser Angebot:

- breit gefächerten, selbständigen Aufgabenbereich und ent-sprechende Weiterbildungsmöglichkeit (Informatik) zeitgemässe Besoldung und gute Sozialleistungen im Rahmen der Personal- und Besoldungsordnung der Stadt Bern

Anmeldungen mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an den

Personaldienst des Elektrizitätswerks der Stadt Bern Sulgeneckstr. 18, Postfach 2648, 3001 Bern, Tel. 031 / 66 32 11 Als einziger Hersteller hält CMC in der Schweiz eine führende Position auf dem Gebiet der

Fehlerstromschutztechnik

Wir stehen auf diesem Gebiet vor bedeutenden Neu- und Weiterentwicklungen. Zur Verstärkung unserer Entwicklungstätigkeit suchen wir einen

Entwicklungsingenieur/ Konstrukteur

Aufgaben:

- Konstruktion und Ingangbringung einer neuen Komponente auf dem Gebiet der Magnetauslösung
- Entwicklung von kundenspezifischen Applikationen
- labormässige Test- und Optimierungsversuche
- konzeptionelle Erarbeitung von Prüfmethoden und -vorrichtungen für eine hochmoderne Fertigung (Produktionsstrasse)

Wir wenden uns an einen im Bereich der Feinwerktechnologie bereits erfahrenen Ingenieur HTL der Fachrichtungen Elektrotechnik, Feinwerktechnik oder Maschinenbau.

Bewerber bitten wir um Kontaktaufnahme mit unserem Herrn H.J. Brunner.



CMC Carl Maier+Cie AG Apparate Systeme Anlagen

Telefon 053/81666

8201 Schaffhausen



Unser Sicherheitsdienst ist ein kleines Team von Spezialisten mit besonderer Bedeutung für die Hochschule, welches alle Sicherheitsfragen bearbeitet. Für das Sachgebiet Brandschutz suchen wir einen

Ingenieur ETH evtl. HTL

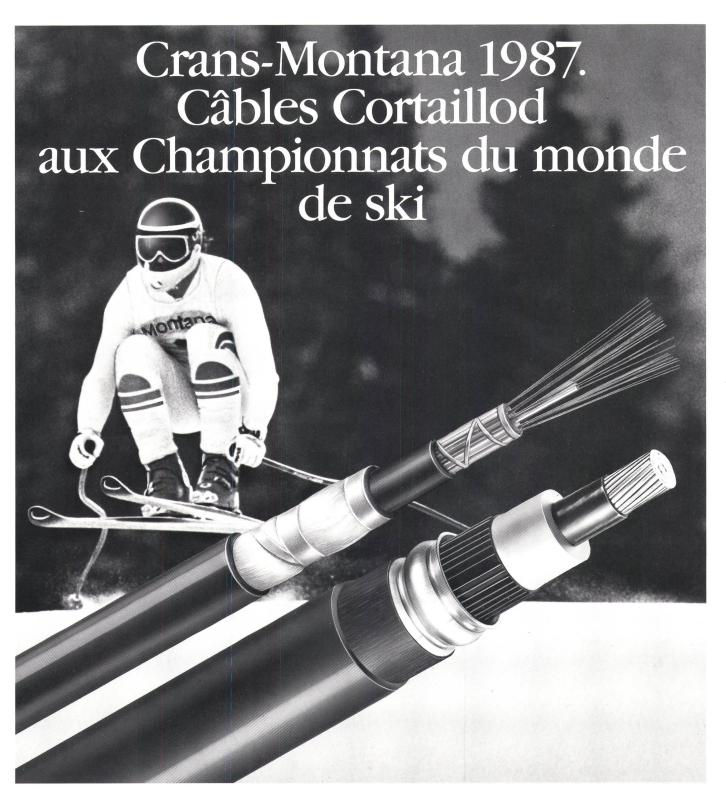
vorzugsweise der Fachrichtung Elektrotechnik.

Die verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit umfasst die Erarbeitung von Brandschutzkonzepten für Neu- und Umbauten, die Überwachung ihrer Realisierung, den Unterhalt der Brandschutzinstallationen, die Leitung der Alarm- und Pikettorganisation, die Instruktion von Mitarbeitern und Studenten sowie die Mitarbeit in Fachgremien. Es steht eine Dienstwohnung zur Verfügung.

Als idealen Bewerber stellen wir uns eine kreative, kontaktfreudige Persönlichkeit mit praktischer Veranlagung vor, welche die Selbständigkeit in ihrer Aufgabe zu schätzen weiss und Erfahrung in Brandschutzbelangen

Weitere Auskünfte erteilt gerne der Leiter des Sicherheitsdienstes, Herr S. Zaugg, Telefon 01 / 256 20 53.

Schriftliche Bewerbungen sind erbeten an ETH Zürich, Personalabteilung, Bereich III, ETH Zentrum, 8092 Zürich.



Les Championnats du monde de ski de Crans-Montana en janvier-février 1987 constituent un grand événement sportif organisé en Suisse. Quelques chiffres en donnent la mesure: 2000 personnes travaillant tous les jours pour ces compétitions; 1000 journalistes et techniciens de la presse, de la radio, de la télévision représentant 35 pays...

Sait-on que le bon fonctionnement de cette manifestation a nécessité aussi le renforcement

des réseaux de câbles d'énergie et de télécommunications?

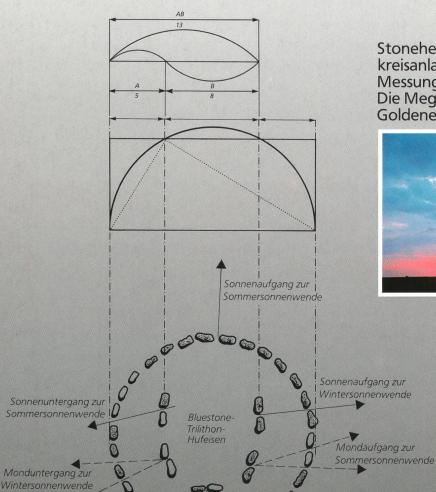
Câbles Cortaillod participe à cet effort; en fournissant et posant une bonne partie de ces câbles, il met au service de cette organisation son avance technique et son savoir- faire.

Faire appel à Câbles Cortaillod, c'est choisir l'avant-garde... et la sécurité.

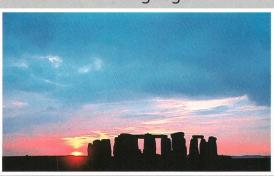
CH-2016 CORTAILLOD/SUISSE TÉLÉPHONE +41 38 44 11 22 TÉLÉFAX +41 38 42 54 43 TÉLEX 952 899 CABC CH



Jahrtausendwerte...



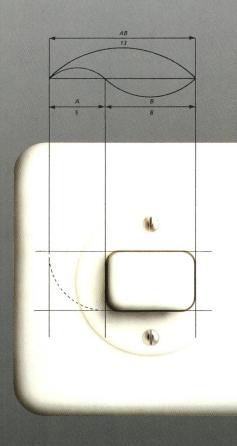
Stonehenge III. Vorgeschichtliche Steinkreisanlage in England. Diente zur Messung der Zeit und als Kultstätte. Die Megalithen sind hufeisenförmig im Goldenen Schnitt angelegt.





Wintersonnenwende,

Schalter von Levy fils – Ästhetik im Goldenen Schnitt. Meisterlich konstruiert und zuverlässig. Exklusiv für den Elektro-Fachmann bestimmt.





Ihr Kontakt zur Energie.

Levy fils AG Lothringerstrasse 165 Postfach CH-4013 Basel Tel. 061/57 00 00 Abt. Verkauf Tel. 061/57 00 86