

**Zeitschrift:** Bulletin Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik  
**Band:** 104 (2013)  
**Heft:** 1

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

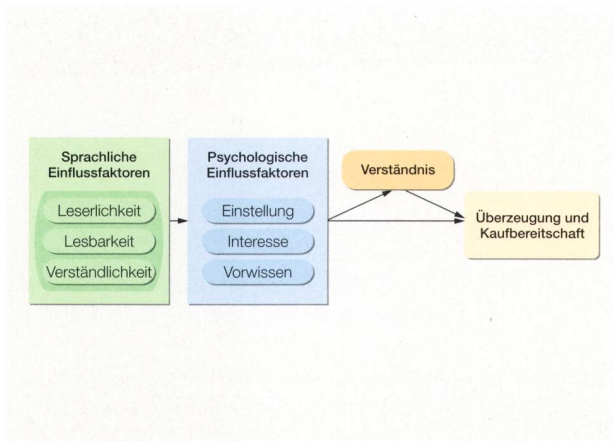
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 27.12.2024

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



8

Dorothea Schaffner, Sascha Demarmels  
**Verständliches Marketing für Strom aus erneuerbaren Quellen**

Erneuerbare Stromprodukte sind für die Konsumenten schwer fassbar. Entsprechend schwierig ist ein verständliches Marketing. Die Hochschule Luzern untersucht nun in einem Forschungsprojekt, wie die Verständlichkeit der Vermarktung erhöht werden kann.

**Branche**

8

Dorothea Schaffner, Sascha Demarmels  
**Verständliches Marketing für Strom aus erneuerbaren Quellen**

12

David Rivière, Thomas Suhiater  
**Investitions- und Projektpriorisierung in der Elektrizitätswirtschaft**

16

S. Vaterlaus, H. Worm, S. Berner  
**Anforderungen und Nutzen der Informationssysteme**

19

Roger Sonderegger  
**Risikomanagement bei Elektrizitätsversorgungsunternehmen**

22

**Deutliche Nachrichten – Erkenntnisse des World Energy Outlooks 2012**

24

**ElCom fällt Leitentscheid zu Arealnetzen**

25

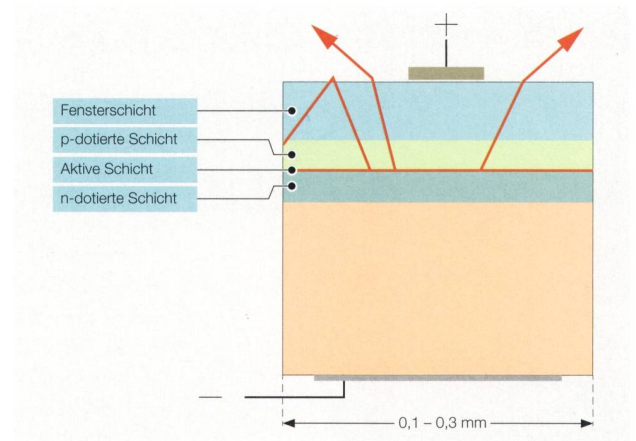
**Energie – sonnenklar? – Neuer Ratgeber zur Fotovoltaik**

26

**Journée romande de la géothermie: vers une renaissance**

27

**Visite à l'ambassadeur de Suisse auprès de l'Union européenne**



30

Albert Studerus  
**Die Licht-Revolution**

Mit der Vorstellung der weissen Leuchtdiode vor 15 Jahren begann ein Prozess, der die Beleuchtungswelt revolutioniert. Über 130 Jahre hat die Glühlampe die Menschheit begleitet. Nun zeichnet sich ab, dass die LED die bisherigen Lampen komplett ersetzen wird.

**Technologie**

30

Albert Studerus  
**Die Licht-Revolution**

33

Matthias Radecker  
**Möglichkeiten und Grenzen des Dimmens von LED-Leuchten**

39

Jörg Haller  
**LEDs in der öffentlichen Beleuchtung**

44

Daniel Zehnder  
**Zürcher Parkhaus mit energieeffizientem LED-Licht**

46

Libero Zuppiroli  
**Eclairages LED: à quels saints se vouer ?**

50

**Speicherung erneuerbarer Energien**

52

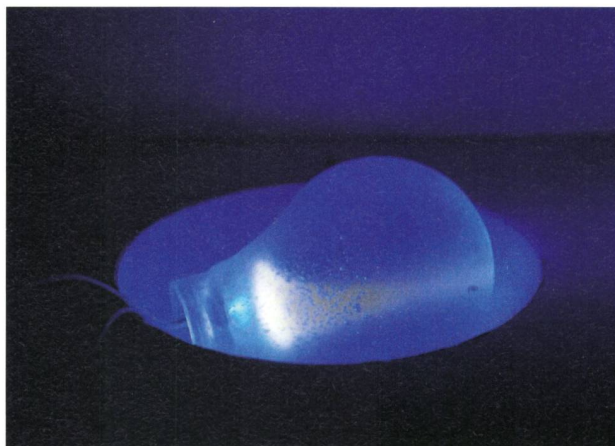
**Normenkooperation zur E-Mobilität**

53

**Panorama Panorama**



**44** Daniel Zehnder  
**LED-Beleuchtung in Zürcher Parkhaus**  
 Das Parkhaus Hohe Promenade in Zürich wurde vor gut einem Jahr – im Zuge einer Gesamtrenovation und einem Ausbau – auch mit einer deutlich verbesserten Innenbeleuchtung ausgestattet. Dabei wurden sowohl LEDs als auch Leuchtstoffröhren getestet.



Christiane Grimm, Daniel Schläepfer

**Titelbild**  
 Die Gestaltungsmöglichkeiten bei LED-Leuchten – ob in der Beleuchtung oder in der Kunst – scheinen schier unerschöpflich. Wohin die Reise wohl führen wird?

**Photo de couverture**  
 Les possibilités d'intégration des LED, que ce soit dans les domaines de l'éclairage ou de l'art, ne semblent pas rencontrer de limites. Jusqu'où irons-nous ?

**VSE/AES**

- 56** Meinung Opinion
- 57** Die politische Feder La plume politique
- 58** Neue Webseite liefert Zahlen zum lokalen Strommix  
 Détails du mix électrique sur [marquage-electricite.ch](http://marquage-electricite.ch)
- 58** Erfolgreiche Prüfungen zum KKW-Anlagenoperator
- 59** Recht: Erlasse des Bundes per 1. Januar 2013 – Teil 1

**Rubriken / Rubriques**

- |           |               |                    |
|-----------|---------------|--------------------|
| <b>3</b>  | Editorial     | Editorial          |
| <b>6</b>  | Inspiration   | Inspiration        |
| <b>54</b> | Leserbriefe   |                    |
| <b>78</b> | Weiterbildung | Formation continue |
| <b>80</b> | Bücher        | Livres             |
| <b>81</b> | Produkte      | Produits           |
| <b>86</b> | Impressum     | Impressum          |
| <b>86</b> | Inserenten    | Annonces           |
| <b>87</b> | Cartoon       | Cartoon            |
| <b>88</b> | Forum         | Forum              |

**Electrosuisse**

- 62** Neujahrswünsche  
 Vœux pour la nouvelle année
- 63** Perspektiven Perspectives
- 64** Soirée électrique / Innovationspreise
- 65** Erneuerbare Energien  
 Nouvelles énergies renouvelables
- 66** Cigré-Infonachmittag
- 67** News Nouvelles
- 68** ESTI: Sichere elektrische Installationen auf Schiffen
- 69** ESTI: Sécurité des installations électriques des bateaux
- 70** ESTI: Impianti elettrici sicuri su natanti
- 71** ESTI: Erzeugnisse mit  neu im Internet
- 72** ESTI: Matériels avec label  désormais sur Internet
- 73** ESTI: I prodotti con il contrassegno  sono ora pubblicati in Internet
- 74** CES: Normenentwürfe und Normen  
 CES: Projets de normes et normes