


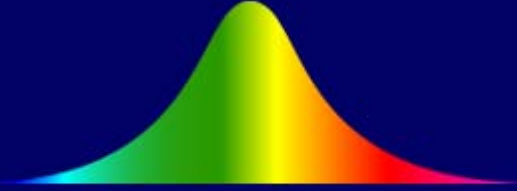

**Neyder, Otto**

**Von:** LTG - lichttechnische Gesellschaft Österreich [newsletter@ltg.at]

**Gesendet:** Dienstag, 28. Oktober 2008 10:24

**An:** Neyder, Otto

**Betreff:** LTG Newsletter Oktober 2008

 LICHTTECHNISCHE GESELLSCHAFT ÖSTERREICHS		 Pflege und Förderung der gesamten Lichttechnik in Theorie und Praxis
<b>Schnellzugriff</b>	<b>Editorial</b> <span style="float: right;"><b>Wien, 28. 10 2008</b></span>	
<a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Newsletter abonieren</a> <a href="#">Newsletter abmelden</a> <a href="#">zur Homepage</a>		
<b>Impressum</b>	Sehr geehrte Geschäftsleitung,	
Lichttechnische Gesellschaft Österreichs Herrenhofstraße 9 A-3032 Eichgraben ZVR-Zahl 205257770	es freut mich, Ihnen unseren LTG Newsletter Oktober 2008 zu senden. Dieser Newsletter richtet sich an alle Personen, die sich mit lichttechnischen Fragen in Theorie und Praxis beschäftigen.	
	Im September ist in Illmenau die Licht 2008, die 18. Gemeinschaftstagung der lichttechnischen Gesellschaften Österreichs, der Schweiz, der Niederlande und Deutschlands über die Bühne gegangen. Teilgenommen haben Lichttechniker und Licht-Interessierte aus der ganzen Welt. Ziel war es, Neuigkeiten und Entwicklungen aus dem Bereich der Lichttechnik auszutauschen und zu diskutieren. In Illmenau wurde wie bei den vorangegangenen Veranstaltungen ein passender Rahmen für Vorträge, Diskussionen	

oder einfach ein nettes Beisammensein geboten.

Die nächste Gemeinschaftstagung findet im Oktober 2010 in Wien statt. Sie können sich schon jetzt unter [www.licht2010.at](http://www.licht2010.at) unverbindlich als Interessent oder Vortragender vormerken lassen, um sicher eine Einladung zu erhalten bzw. um sich laufend über Neuigkeiten im Zusammenhang mit der Licht 2010 zu informieren.

Ich wünsche Ihnen viel Vergnügen beim Lesen des LTG Newsletters.

Franz Josef Müller  
Vorsitzender des Vorstandes der  
Lichttechnischen Gesellschaft Österreichs

#### LTG Veranstaltungen und Seminare, Messen, Information, Anmeldung



Bei folgenden Veranstaltungen bekommen Sie Informationen über die neuesten Erkenntnisse der Lichttechnik in Theorie und Praxis, treffen Sie Lichtexperten und Lichtanwender:

- **Impulsseminar Notbeleuchtung 20.11.2008 in Salzburg**  
[http://www.ltg.at/a\\_notlicht\\_2008.htm](http://www.ltg.at/a_notlicht_2008.htm)
- **ON - Lehrgänge Ausbildung zum Lichttechniker – Innenbeleuchtung u. Außenbeleuchtung Herbst 2008**  
<http://www.as-plus.at/de/trainings/uebersicht-seminarangebot.html>  
weiter unter „Elektrotechnik“
- **Impulsseminar Licht und Mensch 31.3.2009 in Wien**  
[http://www.ltg.at/a\\_tagungen.htm](http://www.ltg.at/a_tagungen.htm)  
weiter unter „Licht und Mensch“
- **Fachtagung 5.-7.10.2009 in Mayrhofen**

[http://www.ltg.at/a\\_tagungen.htm](http://www.ltg.at/a_tagungen.htm)  
weiter unter „Fachtagung 2009“

- **LICHT 2010 18.-20.10.2010 in Wien**  
<http://www.ltg.at/licht2010/start.htm>

Bisherige LTG-Veranstaltungen  
[http://www.ltg.at/a\\_tagungen.htm](http://www.ltg.at/a_tagungen.htm)

#### **Nicht verbrauchte Energie als bedeutendste Energieressource der Zukunft.**



##### **Der FEEI empfiehlt den Umstieg auf elektronische Vorschaltgeräte.**

Der FEEI – Fachverband der Elektro- und Elektronikindustrie – richtet in der Zusammenarbeit mit klima:aktiv sein Hauptaugenmerk auf die Zukunft und sieht vor allem in nicht verbrauchter Energie das größte Potenzial. Hier kann die Elektro- und Elektronikindustrie mit ihren Produkten effizient zum Klima- und Umweltschutz beitragen – z.B. mit Vorschaltgeräten und tageslichtabhängigen/bewegungsaktivierten Regelungen.

[Weiter zum Text von FEEI ...](#)

#### **Leuchtstofflampen mit 16mm Durchmesser High Output.**



##### **Auch für hohe und niedrige Temperaturen geeignet?**

Leuchtstoffröhren müssen die unterschiedlichsten Anforderungen erfüllen – mit hoher Zuverlässigkeit. Schließlich kommen diese Leuchtmittel bevorzugt im öffentlichen Raum zum Einsatz und sorgen dort für Orientierung und Sicherheit. Mit speziellen Entwicklungen für hohe und niedrige Umgebungstemperaturen konnte die Effizienz der Leuchtmittel nachhaltig gesteigert werden.

[Weiter zum Text von Osram ...](#)

#### **Weißes Licht für mehr Sicherheit auf den Straßen**

##### **Ein Gefühl der Sicherheit für alle, die nachts unterwegs sind**

Weißes Licht erzeugt – nachweislich – ein deutlich höheres Sicherheitsgefühl in dunklen Straßen. Das gilt für Fußgänger gleichermaßen wie für viel befahrene Straßen. Oft amortisieren sich die Anschaffungs- und Betriebskosten für das Beleuchtungsnetz durch die



sinkende Kriminalität (und deren Schäden). Im Straßenverkehr sorgt weißes oder gelbes Licht sogar für deutlich kürzere Reaktionszeiten von Autofahrern.

[Weiter zum Text von Philips ...](#)

### Die Entwicklung einer modernen Straßenleuchte



#### **Von der ersten Idee bis zur praktischen Umsetzung.**

In welcher Form eine neue Straßenleuchte realisiert wird, hängt von vielen verschiedenen Faktoren ab. Neben guter Lichtausbeute muss sie vor allem architektonischen, stadtplanerischen und technischen Anforderungen entsprechen. Der wirtschaftliche Betrieb, die leichte Wartung und die Langlebigkeit stehen im Vordergrund. Das eröffnet eine Reihe von Möglichkeiten, die vielleicht schon bald auf den Straßen Realität werden. Wir haben die Entwicklungsarbeit für Sie skizziert.

[Weiter zum Text von AE Austria ...](#)

### Potenziale der LED



#### **Siteco-Anwendungen in der Beleuchtungs-Praxis.**

Die rasante Entwicklung von LEDs ermöglicht immer neue Kreationen im Beleuchtungskörper-Design. Mit der Orbiter 2 Hängeleuchte hat Siteco ein individuelles Arbeitslicht entwickelt, das auch in der Nacht – wenn niemand mehr im Büro arbeitet – mit einem edlen „Nightglow“-Effekt in Blau punktet. Über ein spezielles Interface-Modul lassen sich individuelle Lichtstimmungen erzeugen und speichern.

[Weiter zum Text von Siteco ...](#)

### Hilfe, die Glühbirne stirbt aus!

**Was jetzt?**



Über kurz oder (wahrscheinlich) länger sind die Tage der Glühbirne in Österreich gezählt. Die Energiesparlampe wird in die Haushalte einziehen. Die Produzenten sind auf dem richtigen Weg, wenn sie nicht nur die technischen Daten wie z.B. das Sparpotenzial vor Augen haben, sondern auch auf ansprechende Designs der Sparlampen Wert legen.

[Weiter zum Text von Regro ...](#)

### **Sanierung von Beleuchtungsanlagen.**



#### **Wer kann es sich leisten, nicht zu investieren?**

Veraltete Beleuchtungsanlagen verbrauchen nicht nur überdurchschnittlich viel Energie, sie belasten auch langfristig das unternehmerische Budget. Je nach Branche fällt es leichter, schnelle oder mittelfristige Schritte der Umrüstung zu setzen. In der Gastronomie wird es für den Anfang reichen, einfach sparsamere und moderne Beleuchtungskörper einzubauen. Für Werks- und Bürogebäude sind nachhaltigere Lösungen gefragt. Eine gute Gelegenheit für Elektrotechniker neue Geschäftsfelder zu erschließen.

[Weiter zum Text von Ridi ...](#)

**Dieser Newsletter wurd an: [otto.neyder@siemens.com](mailto:otto.neyder@siemens.com) gesendet.**

[Konzept, Design, Technik & Versand von web direct - Agentur für Internetmarketing](#)