

Es werde Licht

Datum: 20.04.2010 14:17

Kategorie: Handel, Wirtschaft, Finanzen, Banken & Versicherungen

Pressemitteilung von: Nichia Chemical Europe GmbH

KRONBERG/TS. Die Ära der Glühbirne geht dem Ende entgegen. Die Zukunft gehört der LED (Light Emitting Diode). LEDs werden in immer mehr Bereichen eingesetzt, wie zum Beispiel in der Beleuchtung von Straßen oder aber auch im häuslichen oder industriellen Bereich. Im Vergleich zur herkömmlichen Glühbirne oder Energiesparlampe sind LEDs heute schon effizienter und energiesparender. Der aktuelle Marktanteil von LEDs gemessen am Gesamtvolumen liegt derzeit bei ca. 2% (6Mrd. US\$) laut IMS-Research, jedoch wird der Markt rasant wachsen und sich in den nächsten 3 Jahren auf 2 Mrd. US\$ verdoppeln. 70% aller Lichtquellen werden in 10 Jahren auf LED basierender Technologie leuchten. Aktuell hört man immer wieder den Begriff „Retro-Fit“. Retro-Fit bedeutet, am Beispiel einer Glühlampe oder Neonröhre einen Ersatz auf LED- Basis ohne die umweltschädlichen Nebenwirkungen von beispielsweise Energiesparlampen zu haben. Der Hersteller ABC Technology in Wetzlar, ein Vorreiter in der Technologie einen Ersatz für Neonröhren auf LED Basis herzustellen schloss unlängst einen Vertrag mit dem SOOC in Moskau ab. Somit wird ABC die Olympischen Winterspiele in Sotchi 2014 in neuem Licht darstellen. Nichia, der japanische LED Hersteller mit 24% Weltmarktanteil sowie Marktführer plant, gemeinsam mit der Fa. ABC Technology deren Produkte mit hocheffizienten Nichia LEDs auszustatten. Der gesamte LED-Markt soll in 2013 ein Volumen von ca. 60 Mrd. US\$ erreichen. Konzerne wie Mitsubishi, Sharp oder Toshiba drängen ebenfalls in den LED Markt vor. Wachstumspotenzial ist überall dort, wo sich die Nutzer Gedanken um Energieeffizienz in Form von Stromkosten und Wartungskosten machen.

Diese Pressemitteilung wurde auf openPR veröffentlicht.

Nichia Chemical Europe GmbH
Westerbachstrasse 30
61476 Kronberg/Ts.
Tel.: 06173/9670-0
Fax: 06173/9670-24
Pressekontakt:
Oliver Schenk

Nichia Corporation ist ein weltweiter Hersteller von LED Produkten, Phosphors für CRT, PDP und X-ray screen, sowie Laser Dioden, feinste chemische Materialien, Materialien zur Batterieherstellung u.d.g.m. mit einem LED Gesamtumsatz in 2008 von 233 Mrd. Yen. Das Headquarter von Nichia ist in Tokushima, Shikoku Island, Japan. Nichia hat 5.500 Mitarbeiter weltweit. Das Motto der Firma lautet: „Ever Researching For A Brighter World“!