

ALBIS PLASTIC präsentiert Kunststofflösungen für LED Beleuchtungs-Systeme auf der LpS 2015

- **Im Fokus: Materialien für ein verbessertes Thermomanagement, exzellente Reflexion und homogene Lichtstreuung**

Hamburg, 19. August 2015. Die ALBIS PLASTIC GmbH präsentiert sich 2015 erstmalig auf der LED professional Symposium + Expo in Bregenz (22. – 24. September), Österreich.

Auf Stand B18 präsentiert ALBIS Lösungen aus dem Distributions- und Eigenmarken-Portfolio für den Bereich ‚Lichttechnische Komponenten und Zubehör/LED‘. ALBIS richtet sich damit gezielt an Ingenieure, Verarbeiter und Designer für LED Beleuchtungs-Systeme.

Im Mittelpunkt steht dabei die Produktreihe der Eigenmarke ALCOM[®]. ALBIS präsentiert dabei ein breites Spektrum an thermoplastischen Materialien mit herausragenden Eigenschaften wie homogener Lichtstreuung, exzellenter Reflexion oder thermischer Leitfähigkeit bei gleichzeitig hoher Designfreiheit und mechanische Festigkeit:

- ALCOM[®] LB (Light Blocking) - Lichtabschirmend bei gleichzeitig hohem Reflexionsgrad zur Erhöhung der Lichtausbeute
- ALCOM[®] LD (Light Diffusion) - für eine homogene, nahezu verlustfreie Lichtstreuung sowie eine exzellente Lichtausbeute
- ALCOM[®] LG (Light Guide) - für optimale Lichtleitung bei hoher Funktionalität, Zähigkeit und guter Wärmeformbeständigkeit
- ALCOM[®] T-Conductive - für ein verbessertes Wärmemanagement von LED-Leuchten und elektronischen Bauteilen

„Die LpS hat sich in den letzten Jahren zu einem wichtigen Branchenforum für die Beleuchtungsindustrie entwickelt – die Chancen, die sich daraus ergeben, möchten wir intensiv wahrnehmen und den Nutzen unseres Distributions- und Eigenmarken-Portfolios für den Anwender deutlich herausstellen. Denn Kunststoffe spielen eine wichtige Rolle in der Entwicklung von LED-basierten Lichtsystemen und Leuchten. So kann zum Beispiel durch den Einsatz unseres wärmeleitfähigen ALCOM[®] T-Conductive die Effizienz von

LEDs gesteigert und deren Lebensdauer deutlich erhöht werden“, erklärt Joachim Bernhard, Director Marketing Electrical & Electronics bei ALBIS PLASTIC.

ALBIS PLASTIC im Kurzprofil

ALBIS PLASTIC gehört zu den weltweit agierenden Unternehmen in der Distribution und Compoundierung technischer Thermoplaste. In Ergänzung zu dem Produktportfolio namhafter Kunststoffproduzenten bietet ALBIS der kunststoffverarbeitenden Industrie ein vielfältiges Produktprogramm an Hochleistungskunststoffen, Compoundlösungen und Masterbatches. Im vergangenen Geschäftsjahr (2014) erwirtschaftete die ALBIS Gruppe mit ihren rund 1024 Mitarbeitern weltweit einen Umsatz in Höhe von 876 Mio. EUR. Mit 19 Auslandsgesellschaften ist das Hamburger Unternehmen in vielen Ländern Europas, Nordafrika, in Fernost und in Nordamerika vertreten. An insgesamt drei Standorten in Europa, in Hamburg (D), Zülpich (D) und Manchester (UK) sowie einem neuen Standort im chinesischen Changshu produziert ALBIS Kunststoffcompounds und Masterbatches. Weitere Informationen sind unter <http://www.albis.com> erhältlich.

Begleitendes Bildmaterial



Joachim Bernhard (ALBIS PLASTIC GmbH)
Director Marketing Electrical & Electronics

Kontakt für die Redaktionen

ALBIS PLASTIC GmbH
Jochen Vennemann
Mühlenhagen 35
D-20539 Hamburg
Tel.: +49 (0)40/78105-523
Fax: +49 (0)40/78105-361
jochen.vennemann@albis.com