

Press release – 2008-10-15

Aluwave AB skriver kontrakt värt 10 MSEK på LED-baserade ljusmoduler byggt på Alunat™

Idag har Aluwave undertecknat ett kontrakt om att utveckla och leverera LED-baserade ljusmoduler byggt på företaget egenutvecklade material Alunat™. Kontraktet värderas till 10 MSEK och sträcker sig över fyra år. Kunden är en europeiskt baserad, icke namngiven, multinationell tillverkare av belysningslösningar.

Med mycket höga krav på teknisk lösning och kvalitet föll valet på Aluwave att utveckla den LED-baserade ljusmodulen och med ytterligare krav på starkt ljusflöde, låg energiförbrukning och lång livslängd krävdes egenskaperna hos Alunat™.

“Jag är väldigt stolt över det förtroende som visats för oss och för vårt material” säger Jonas Stålhandske, VD, Aluwave, och fortsätter “Vi ser att våra anpassningsbara ljusmoduler löser konkreta problem hos våra kunder eftersom de förenklar produktutvecklingen avsevärt.”

Utvecklingen har startat och kommersiell lansering av den färdiga lampan förväntas till tidigt nästa år.

För mer info vänligen kontakta:

Aluwave AB: www.aluwave.com
Jonas Stålhandske +46 70 38 00 838 jonas.stalhandske@aluwave.com

Om Aluwave AB

Aluwave är ett innovativt Svenskt företag som har specialiserat sig på kylning av elektronik och har tagit fram ett mönsterkortsmaterial, Alunat™, för detta ändamål. Med utgångspunkt från detta material levererar Aluwave kundanpassade lampor baserade på LED-teknik. Aluwave har kunder inom fordons-, arkitekt-, sport-, arbets- och allmänbelysningsområdet.

Om Alunat™

Alunat™ är ett mönsterkortsmaterial med mycket hög värmeavledningsförmåga. Detta är möjligt eftersom materialet är baserat på ett keramiskt isolationsskikt i stället för ett av plast och detta medför att elektroniken som monteras på kortet får en lägre temperatur. Fördelarna med låga driftstemperaturer är att komponenterna får bättre prestanda och/eller bättre livslängd. Bättre prestanda medgör färre komponenter och på så sätt en lägre totalkostnad. Alunat™ lämpar sig även för andra applikationer än LED med höga krav på värmeavledning som till exempel motorstyrningar.