



København, december 2009

PRESSEMEDDELELSE

Dansk solcelle teknologi byder verdensledere velkommen til COP15.

Bella Centerets hovedindgang danner under COP15 - rammen for præsentation af en nyudviklet dansk solcellelysmast. Lysmasten der ikke er tilkoblet el-nettet, drives af danske solcellepaneler udviklet af Gaia Solar. Integreret batteri kapacitet gør, at solcelle energi oplagres gennem dagtimerne, mens energibesparende LED pærer giver lys om natten. De 20 prototype master er udviklet i samarbejde med en lysdesigner samt en masteproducent. Det er Gaia Solar, der er Skandinaviens førende selskab indenfor integration af solcelleteknologi, der har udviklet og produceret solcellepanelerne der driver lysmasten, og selskabet forventer at igangsætte produktion af de specialudviklede solcellepaneler i Q1 - 2010.

Integration af elektricitets producerende solcelleteknologi i byinventar står foran det store gennembrud. Det vurderer Gaia Solar, der står bag de nyudviklede solcellepaneler, der driver de 20 prototyper af solcellelysmaster, der opstilles ved indgangen til Bella Centeret forud for klimatopmødet COP15. Det er krav til bæredygtighed samt økonomi, der ligger til grund for visionerne om at integrerer solcelleteknologi i byinventar. Produktet er noget dyrere end traditionelle produkter der er tilsluttet el-nettet, men til gengæld spares den meget dyre nedgravning af kabler som specielt i byområder, er meget kostbar. Byinventar omfatter bl.a. vej og stibelysning, pyloner samt reklame-/lys skilte. Gaia Solar vurderer at forretningspotentialet er så stort, at selskabet pr. 1/10 2009 har etableret det som selvstændigt forretningsområde. Integration af solcelleteknologi er i kraftig vækst og ligger i forlængelse af ønsket klimabevidsthed, bæredygtighed og markant faldende priser på solceller grundet den globale recession.

Gaia Solar har svært ved at skjule sin begejstring over, at det er Bella Centeret, der under det globale klimatopmøde COP15 danner rammen om lanceringen af de 20 solcellelysmaster. Adm. dir. i Gaia Solar, Michael Stadi udtaler: *"Gennem 14 dage i december vil alverdens statsledere danne rammen om en verdensbegivenhed, hvor emnet er bæredygtighed. Den ene limousine efter den anden med statsoverhoveder og beslutningstagere vil køre op til hovedindgangen hvor solcellelysmasterne vil være opstillet langs vejen. Men alt dette er PR & markedsføring, det interessante er, at solcelleteknologi ikke bare er på vej ind i bæredygtigt byggeri, men nu også er på vej ind i byinventar, og vi ønsker at stå i spidsen for denne udvikling i Skandinavien".*

Solcellelysmasterne kombinerer en enestående innovation mellem solcelleteknologi, batterikapacitet, styringselektronik samt LED lys. Masterne produceres af Alfred Priess og er designet af Bjarne Schläger fra Light+Architecture.

D. 27/11 var Bella Centeret ligeledes rammen om Ernst & Youngs årlige prisoverrækkelse "Entrepreneur of the year - 2009" Gaia Solar var blandt de 9 nominerede i special kategorien "Mest lovende Cleantech selskaber anno 2009".

For yderligere information venligst kontakt:

Michael Stadi | Adm. direktør | 36 77 79 76 | ms@gaiasolar.dk | www.gaiasolar.dk