



Solare Hausnummernleuchte Lucendo mit neuester Technik ausgestattet *Würth Solar bringt Neuauflage seines Produktklassikers auf den Markt*

Schwäbisch Hall, 27. Januar 2010. Würth Solar, Innovationsführer in der CIS-Technologie zur photovoltaischen Energieerzeugung, hat seinen Produktklassiker, die solare Hausnummernleuchte Lucendo, jetzt mit der aktuellsten Technik ausgestattet. So sorgen noch hellere Leuchtdioden (LEDs) der neuesten Technologie für eine gute Beleuchtung. Auch die Software wurde hinsichtlich des Ladens und Entladens des Akkus optimiert. Sie registriert jetzt den kompletten Energieeingang über das GeneCIS Solarmodul und regelt entsprechend den Energieausgang über die LEDs. Dank des integrierten Speichers kann Lucendo den Verbrauch der LEDs sehr genau an die jeweiligen Witterungsverhältnisse anpassen. Zusätzlich hat Würth Solar den Preis für die Standardausführung der Hausnummernleuchte gesenkt. Diese ist jetzt für 199 Euro unter www.wuerth-solar.de/onlineshop erhältlich und damit 40 Prozent günstiger als bisher.

„Die solare Hausnummernleuchte verfügt über eine intelligente Elektronik, die das Ein- und Ausschalten der Leuchte – je nach Lichtverhältnissen – automatisch übernimmt“, erklärt Rolf Schmitt, Produktmanager bei Würth Solar. „Dank des optimalen Energiemanagements kann Lucendo bei voller Akkuladung eine Betriebsdauer von bis zu einer Woche erreichen“, so Schmitt weiter. Das Design integriert das GeneCIS Solarmodul als zentrales Element in das kompakte Gehäuse. Lucendo fügt sich formschön in jede Hausarchitektur ein und macht die Hausnummer auch im Dunkeln gut sichtbar.

Je nach Bedarf kann zwischen drei Modellen gewählt werden:

Lucendo Basic ist ein Beleuchtungssystem, das über bereits vorhandene Hausnummern angebracht wird.

Beim Modell Lucendo Unikat kann die Hausnummernleuchte individuell gestaltet werden. Der Kunde kann die komplette Beschriftung der Acrylglasplatte selbst bestimmen und mittels Online-Produktkonfigurator unter www.wuerth-solar.de in Echtzeit sehen. Hierbei kann er zwischen verschiedenen Farben und Schriften wählen. Hausnummer, Familien- oder Straßename werden mit einer hochwertigen transluzenten Klebefolie auf das Acrylglaspaneel aufgebracht. Zusätzlich hebt eine Gravur die Kontur der Beschriftung hervor. Ein besonderer Lichteffekt entsteht beim Auftreffen von Licht auf das Acrylpaneel. Modernste LEDs streuen ihr Licht in das Acrylglaspaneel ein und bringen die Konturen der Beschriftung so zum Leuchten.






Vervollständigt wird die Produktreihe durch Lucendo Promoty: Eine großzügige Acrylglasplatte bietet noch mehr Möglichkeiten für eine individuelle Gestaltung. Statt einer Hausnummer, kann hier Firmenlogo oder Wappen aufgebracht werden.

Die solare Hausnummernleuchte hat auch die Jury beim internationalen Designpreis Baden-Württemberg überzeugt. Sie wurde beim Focus Energy 2006 mit dem Focus Energy in Silber ausgezeichnet.

Über Würth Solar

Würth Solar, ein Unternehmen der Würth Gruppe, ist Komplettanbieter für Photovoltaik-Anlagen auf Basis der CIS-Technologie. Als erstes Unternehmen weltweit hat Würth Solar im Herbst 2006 mit der Großserienproduktion von CIS-Solarmodulen in der eigens errichteten Solarfabrik CISfab in Schwäbisch Hall begonnen. CIS steht für die chemische Verbindung aus Kupfer, Indium und Selenid (CuInSe₂). Von der Entwicklung und Produktion der Solarmodule GeneCIS über die kundenspezifische Beratung und Systemplanung der Solaranlage bis zu deren Installation und Betreuung über zertifizierte Service Partner bietet Würth Solar seinen Kunden alles aus einer Hand. Derzeit arbeiten rund 220 Mitarbeiter bei Würth Solar. Weitere Informationen finden Sie unter www.wuerth-solar.de.

Bilder in Druckauflösung stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Vorschau:

	<p>Hausnummernleuchte LUCENDO Basic Dieses Modell beleuchtet bereits vorhandene Hausnummern. (Quelle: Würth Solar)</p>
	<p>Hausnummernleuchte LUCENDO Unikat Die Beschriftung der Acrylglasplatte ist individuell bestimmbar. (Quelle: Würth Solar)</p>
	<p>Hausnummernleuchte LUCENDO Promoty Dieses Modell ist für Firmenlogos oder Wappen geeignet. (Quelle: Würth Solar)</p>