

Kontakt:

Frau Uta Vocke
+49 751 561 890
vocke@opsira.de



PRESSEMITTEILUNG

- ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG -

OSCAR Akademie ehrt Entwickler aus Deutschland für das ARRIMAX Optikdesign

(Jan. 12, 2009, Weingarten, Deutschland) – Die opsira GmbH gibt hocheifrig bekannt, dass Herr Volker Schumacher mit einer der prestigeträchtigsten Auszeichnungen der Filmindustrie ausgezeichnet wird; dem Wissenschafts- und Entwicklungs- Oscar in Hollywood (Scientific and Engineering Award from Academy of Motion Pictures Arts and Sciences, AMPAS).

Er erhält die Auszeichnung für die lichttechnische Entwicklung des ARRIMAX 18/12 HMI Filmscheinwerfers zusammen mit den Projektpartnern Erwin Melzner und Timo Müller der Firma ARRI, dem Weltmarktführer in professioneller Filmbeleuchtung. Die Auszeichnung ist umso erfreulicher, da von der Akademie seit 2004 keine Prämierung mehr für eine Errungenschaft im Bereich der Lichttechnik vergeben wurde. Die drei Preisträger erhalten Ihre Auszeichnungen in Form einer vergoldeten Oscarstatue auf einer Gedenktafel am 07. Februar 2009 bei der Oscarverleihung im traditionsreichen Beverly Wilshire Hotel in Beverly Hills, Kalifornien, verliehen.

Der ARRIMAX Filmscheinwerfer kombiniert die Vorteile eines Scheinwerfers mit weitem Abstrahlwinkel durch Fresnellinsen mit den Vorteilen eines Parabolreflektors (PAR) hinsichtlich des Lichtausstoßes. Die Akademie begründet Ihre Entscheidung folgendermaßen "...die variable Fokuseinstellung und das herausragende optische und mechanische Design des Scheinwerfers ermöglicht einen Betrieb mit 18.000 Watt Lichtquellenleistung bei unübertroffener Lichtqualität, während durch das innovative Kühlkonzept das Gehäuse sogar berührt werden kann..."

Die Akademie (AMPAS) zeichnet Volker Schumacher, Geschäftsführender Gesellschafter der opsira GmbH und Leiter des Bereichs Optikdesign, für das optische Konzept, die Optikentwicklung, sowie die Simulationen und die Optimierung aus. Erwin Melzner, Leiter Forschung und Entwicklung der Arnold & Richter Cine Technik GmbH (ARRI) wird für das Gesamtkonzept und die Produktentwicklung ausgezeichnet. Sein Kollege Timo Müller, Produktmanager Beleuchtung, erhält den Preis für das Konzept und die mechanische Umsetzung.

opsira GmbH
Leibnizstr. 20
D-88250 Weingarten/Germany

Tel. +49 751 561 890
Fax +49 751 561 899
www.opsira.de

Südwestbank Ravensburg
BLZ 600 907 00 Konto 828 009 007
IBAN DE78600907000828009007
BIC SWBSD333

Landesbank Baden-Württemberg
BLZ 600 501 01 Konto 450 30 15
IBAN DE04600501010004503015
BIC SOLADE33

HRB 552042 AG Ulm VAT DE201444158

Geschäftsführer / Managing Directors
Volker Schumacher Jürgen P. Weißhaar

Der ARRIMAX Filmscheinwerfer hat sich bereits als sehr beliebter und vielseitiger Scheinwerfer zur Ausleuchtung von Film-, Werbe- und Fernsehproduktionen bewährt.

Die Auszeichnung durch die Akademie spricht auch für das kompetente Team von Kollegen der beiden Firmen, die durch ihre harte Arbeit die drei Preisträger unterstützt haben. Weiterhin ist es eine Anerkennung für die konstruktive und erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen ARRI, dem Marktführer in professioneller Filmausrüstung und der opsira GmbH als hochspezialisiertem Dienstleister für zukunftsorientiertes Optikdesign.

Seit 1930 führt die Akademie (AMPAS) ein Auszeichnungsprogramm für Entwickler und Ingenieure durch, welche es der Filmindustrie durch ihre Erfindungen und Entwicklungen ermöglichen zu existieren und sich weiter zu entwickeln. Das „Scientific and Technical Awards Committee“, setzt sich aus ca. 45 Personen aus verschiedenen Bereichen der Technik rund um die Filmindustrie zusammen.

Die opsira GmbH:

Die opsira GmbH mit Sitz in 88250 Weingarten, Deutschland, wurde 1999 von Volker Schumacher und Jürgen P. Weißhaar als Spin-Off aus einem Technologietransferzentrum der Hochschule, in dem seit Anfang der 90er Jahre Entwicklungen im Bereich Leuchtentechnik durchgeführt wurden, gegründet.

Die hohe Kompetenz der opsira GmbH resultiert aus mittlerweile mehr als 15 Jahren Erfahrung auf dem relativ neuen Gebiet der computerbasierten Entwicklung lichttechnischer Systeme. opsira besitzt eine herausragende Stellung im Bereich der professionellen Leuchtenentwicklung basierend auf den anspruchsvollen und präzisen Messungen der optischen Komponenten verbunden mit der rechnergestützten Optimierung der optischen Systeme.

Zusätzlich zur Optikdesign Gruppe (Geschäftsbereich OES, Optical Engineering Services) bietet die opsira GmbH optische Messungen (Geschäftsbereich OMS, Optical Measurement Services) sowie Testsysteme für die Lichttechnik (Geschäftsbereich OTS, Optical Test Systems) an, um einen hohen Qualitätsstandard bei technischen Leuchten sicher zu stellen.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.opsira.de

Bilder zu dieser Pressemitteilung finden Sie unter:

www.opsira.de/downloads/oscar



Volker Schumacher, Geschäftsführender Gesellschafter der opsira GmbH, freut sich über seine Oscar Auszeichnung für das optische Design des ARRIMAX 18/12