



2402002FV

Februar 2011

## Die universelle LED-Lösung

### MEGAMAN AR111 LED-Reflektoren ersetzen Halogenspots als Standardbeleuchtung für Shops

Halle 11/B56, EuroShop 2011  
Düsseldorf, 26.2. – 2.3.2011

Auf der EuroShop 2011 in Düsseldorf stellt MEGAMAN, der Spezialist für energiesparende Leuchtmittel, aktuelle Neuentwicklungen seiner AR111 LED-Reflektoren vor. MEGAMAN positioniert die Baureihe AR111 als stromsparende und langlebige Alternative zu den weit verbreiteten 111mm Halogenspots. Dank ihrer Reflektortechnik haben die LED-Lösungen das gleiche klassische Erscheinungsbild wie die Halogenspots, die sie ersetzen.



MEGAMAN LED AR111

Neu im Sortiment ist ein 10W LED-Reflektor im Niedervoltbereich mit Sockel G53. Bei einem Abstrahlwinkel von 8° hat er eine Lichtstärke von 16.000cd, was ihn zum idealen Ersatz für vergleichbare NV-Halogenleuchten bis zu 50W macht. Der LED-Reflektor ist auch mit 24° und 45° Abstrahlwinkel erhältlich und hat eine mittlere Lebensdauer bis zu 40.000 Stunden. Die Reflektoren können mit den meisten elektronischen und konventionellen 12V Halogen-Transformatoren (AC/DC) betrieben werden, was besonders die Nachrüstung, aber auch die Erstausrüstung sehr vereinfacht. Bereits im AR111-Programm und vielfach in der Praxis bewährt sind zahlreiche Hochvolt-Ausführungen sowie dimmbare Varianten.

#### Professionelles LED-Licht für viele Einsatzbereiche

Charakteristisch für alle MEGAMAN LED-Reflektoren ist das patentierte TCH-Wärmemanagement (Thermal Conductive Highway™). Es sorgt für eine hohe Lichtleistung und maximalen Lichtstromerhalt bis 90 Prozent des Anfangswerts bei Ende

PressRelease



der Lebensdauer. Die AR111 LED-Reflektoren halten bis zu dreizehnmal länger als vergleichbare Halogenlampen und verbrauchen bis zu 80 Prozent weniger Energie. Die Farbwiedergabe beträgt bis Ra92. Weitere Vorteile sind die geringe Streulichtblende und die fehlende UV- und Infrarotstrahlung.

AR111 LED-Reflektoren sind ideal für den Einsatz im Handel, in Empfangsbereichen, Hotels, Restaurants, Galerien oder auch Wohnungen. Fred Bass, Geschäftsführer von Neonlite International Ltd, der Europarepräsentanz von MEGAMAN, sieht in der LED-Serie AR111 eine bahnbrechende neue Lichtquelle: „Sie kombinieren die Energieeffizienz von LED-Lampen mit der fortschrittlichsten Reflektor-Technologie von MEGAMAN. Mit ihrer einzigartigen Lichtleistung sind die AR111 LED-Reflektoren die ultimative Lösung für gerichtetes, energieeffizientes Licht. Sie zeigen dem Handel, wie LEDs künftig die Halogenreflektoren ersetzen.“

#### Über MEGAMAN

MEGAMAN ist eine anerkannte und erfolgreiche internationale Lichtmarke, die zu den Branchenführern bei der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von innovativen, umweltfreundlichen Energiesparlampen und LED gehört. MEGAMAN bietet über 400 verschiedene Produkte in mehr als 90 Ländern weltweit an. Generalimporteur für Deutschland, Österreich und die Schweiz ist die IDV GmbH in Langenselbold (Hessen).

**Fotos und Text als Download unter [www.megaman.de](http://www.megaman.de) >>> Presse**

**Pressekontakt:** MEGAMAN - IDV GmbH  
Christoph Seidel / Public Relations  
Birkenweiherstraße 2  
D-63505 Langenselbold  
Telefon 06184 9319-164 | Mobil 0151 50651188  
[c.seidel@megaman.de](mailto:c.seidel@megaman.de)

For more press information and high resolution images please contact: MEGAMAN team,  
Publicasity, +44 (0) 1442 261199, [megaman@publicasity.co.uk](mailto:megaman@publicasity.co.uk)

Press Release