



2402003FV

Februar 2011

Halogen raus – LED-Reflektor rein

**Auch bei den kompakten 12V Spots MR16 setzt
MEGAMAN auf LED-Reflektoren als 1-zu-1-Halogenersatz**

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

Kompakt, hell und vielseitig einsetzbar - MEGAMAN baut sein Angebot an 12V LED-Reflektoren MR16 weiter aus. Eine neue 6W-Variante als Ersatz für 35W Halogenspots ergänzt das 4W-Modell (ersetzt 20W Halogen). Wie bei allen MEGAMAN LED-Spots setzt das Unternehmen auch bei diesen kleinsten Strahlern im Programm konsequent auf die Reflektortechnik. Ein überzeugender Gegenentwurf zu den weit verbreiteten LED-Lampen mit optischen Linsen, denn das klassische Erscheinungsbild der LED-Reflektoren entspricht dem von Halogenlampen. Dank des effizienten TCH-Wärmemanagements sind zusätzliche Maßnahmen wie beispielsweise Kühlventilatoren nicht erforderlich. Die Lampen können mit den meisten 12V (AC/DC) Halogen-Transformatoren betrieben werden.



MEGAMAN LED MR16

Das 6W-Modell mit durchschnittlich 25.000 Stunden Lebensdauer ist in zwei Varianten erhältlich: Bei 24° Abstrahlwinkel beträgt die Lichtstärke 1.300cd. Bei 36° sind es 600cd. Das entspricht 35W Halogen-Standardlampen. Das 4W-Modell erreicht eine Lichtstärke von 650cd bei einem Abstrahlwinkel von 24° und hat eine mittlere Lebensdauer von 30.000 Stunden.

Press
Release

**Hoher Lichtstromerhalt über die gesamte Lebensdauer**

Dank der patentierten TCH-Technik (Thermal Conductive Highway™), die der Alterung der LED-Chips und anderer Komponenten vorbeugt, haben die MEGAMAN MR16 LED-Reflektoren hervorragende lichttechnische Langzeiteigenschaften, beispielsweise einen Lichtstromerhalt von 90 Prozent zum Ende der Lebensdauer. Dies ermöglicht dem Anwender nicht nur, die Wartungskosten zu senken, sondern spart gegenüber vergleichbaren Halogenlampen auch bis zu 80 Prozent Strom ein. Alle Modelle sind in den Lichtfarben warmweiß (2800K) und neutralweiß (4000K) verfügbar. Die Abweichungen betragen lediglich +/-100K. Der Farbwiedergabeindex liegt über Ra80.

Mit dem 6W LED-Reflektor bietet MEGAMAN Lichtplanern noch mehr Auswahl bei energieeffizienter Beleuchtung, betont Fred Bass, Geschäftsführer von Neonlite International Ltd, der Europarepräsentanz von MEGAMAN: „Unsere MR16 LED-Reflektoren wurden Anfang 2010 auf den europäischen Markt gebracht, und seitdem ist sie bei Lichtgestaltern und Innenarchitekten gleichermaßen beliebt. Mit dem neuen 6W-Modell ist die Baureihe noch vielseitiger einsetzbar.“

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 LEDs 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 >>> 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

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

Press Release