## **Scheinwerfer-Präsentation** von Firma Leman im Wiener METROPOL

Am 16. Mai 2011 stellte die Firma Leman die neuesten Geräte der von ihr vertretenen Hersteller Coemar, Ayrton und Oxo vor. Alle vorgestellten Scheinwerfer werden mit LEDs betrieben und zeigen damit auch den hohen Grad der Entwicklung dieser Art von Lichtquelle.



Reflection Ledko FS Soft Profile von Ayrton

## Ing. Gerhard Berent

Von Coemar war die Reihe der höchst innovativen "Reflection Ledko"-Geräte zu bewundern. Drei unterschiedliche Lampengehäuse stehen bei diesen zur Verfügung:

- Reflection Ledko VariWhite verfügt über ein Spectrum von 3000 K bis 7000 K (RGB+W)
- Reflection Ledko FullSpetrum bringt Farbmischung über das gesamte Spectrum und alle Weiß-Töne von 3200 K bis 9000 K; digitale Farbfilter, keine mehrfarbigen Schatten
- Reflection Ledko White 3200 K erzeugt einen sauberen, weißen Lichtstrahl.

Die Geräte sind mit verschiedenen Optiken Soft PC, Profil, Fresnel bestückbar, sie können scharfes Profil oder weiches Profil produzieren und sind natürlich voll über 16 Bit DMX dimmbar.

"WildSun" von Ayrton ist ein kopfbewegtes LED-Washlight. Es ist der erst kompakte 4:1 LED-Scheinwerfer, der 10.000 lm in einem Winkel von 11° bis 45° ausstrahlt und über volle RGBW-Farbmischung flickerfrei (somit HDTV geeignet) verfügt. Es ergeben sich keine Farbschatten. Die Regelung erfolgt über 3 Pin- und 5 Pin-XLR-Stecker oder drahtloses DMX-Signal (ein DMX-Empfänger ist im Gehäuse integriert).

Der "Icecolor 250/500/1000", ebenfalls von Ayrton, ist ein Fluter, der auch als "Blinder" eingesetzt werden kann. Bestückt mit 20/40/80 Multi-Chip Hochleistungs-LEDs liefert er 5000/1000/2000 lm. Der 11°-Ausstrahlwinkel kann mittels Diffusionsfilter verändert werden. Jede der LED-Gruppen ist einzeln über DMX ansteuerbar, je nach Modell auch per W-DMX.

Von OXO, einer Tochterfirma von Ayrton, wurde "Minbeam" gezeigt, ein kleiner Scheinwerfer, der mit 7 Vollfarb- und Weiß-LEDs à 5 W ausgestattet ist; Ausstrahlwinkel 10°.

Durch Filtern von 24°, 33° und 42° kann der Winkel erweitert werden. Mit seinen 2,3 kg, den 4-fach-Torblenden und DMX-Ansteuerung gibt es viele Einsatzmöglichkeiten. Der große Bruder dazu heißt "Multibeam", der mit 18 Stück 5W LEDs (RGB+Weiß) bestückt ist. Diesen gibt es auch in ZOOM-Version und mit Schutzart IP 65. In allen Versionen werden

störende Farbschatten vermieden.

Dass die erforderlichen Lichtregelanlagen ebenfalls in großer Vielzahl zur Verfügung stehen, ist bei Leman selbstverständlich. www.leman.at



WildSun 500 von Ayrton



Icecolor 500 von Ayrton

"Wer bei hochwertiger

Klassik-Beschallung nur an London, New York oder Bochum denkt, muss umlernen.



Denn spätestens seit 2011 steht auch Österreich auf der audiophilen Landkarte ..."

Redline Enterprise ist Österreichs größter Full-Service-Anbieter für technische Ausstattung von Veranstaltungen.

## Das beste System der Welt:

Die Redline Enterprise Gruppe ist Inhaber einer der begehrten Lizenzen für das Beschallungssystem K1 des französischen Herstellers L-Acoustics. Das System K1 vom Erfinder des Line Arrays ist unangefochten das weltweit beste Beschallungssystem. Als Mitglied des exklusiven K1-Netzwerkes garantiert auch die Redline Enterprise Gruppe ein Maximum an Flexibilität und Qualität.



**Event Engineering** 

Industriegelände 4,A-7041 Wulkaprodersdorf t: +43 (0) 2687 62944, f: +43 (0) 2687 62944-4 e: office(at)redlineenterprise.com

www.redlineenterprise.com