



Fotografie Kristof Lemp

# SHOWCASE

Axel Springer Verlagshaus - Hamburg, Deutschland



Der Entrée-Bereich des Axel Springer Verlagshauses wurde in ein Spiel aus Licht, Form und Farbe verwandelt. Jeder der 2.600 LED-Punkte lässt sich einzeln ansteuern, so dass eine unendliche Anzahl an Lichtszenarien möglich ist. Dank einer Dimmung kann die Lichtintensität jederzeit angepasst werden. Die 75 Quadratmeter große LED-Wand ist aus einzelnen, verschiedenen großen Fassadenkassetten zusammengesetzt, welche selbst an den Kanten harmonisch dem Verlauf des Rohbaus folgen. Sogar die LED Abstände sind flexibel an die Struktur angepasst um den klaren Linien Ausdruck zu verleihen. Dank IP67-Zertifizierung sowie einer witterungsbeständigen PVDF-Lackierung eignet sich das Produkt nicht nur für Indoor-Anwendungen, sondern auch für Außeninstallationen. Die Medienfassade entstand in Zusammenarbeit mit der Firma Suisse Technology Partners Ltd. Sie stellt die innovativen ALUCOBOND-Kassetten her, und integriert die LEDs und die Lichtsteuerung von Traxon & e:cue. Westiform war in diesem Projekt verantwortlich für die technische Planung des Projektes und die Installation vor Ort. Das entstandene Gesamtprodukt wird als ALUCUBOND media® bezeichnet und eröffnet eine neue Form architektonischer Gestaltung. Der Größe sind keine Grenzen gesetzt: Vielseitig und skalierbar verspricht ALUCOBOND media® die einfache Montage von einer kleinen Applikation bis hin zu einer gesamten Stadion-Installation. Für Wartungsarbeiten kann jede Kassette und somit jede LED-Kette einzeln von vorne ausgetauscht werden.

#### VERWENDETE PRODUKTE



ALUCOBOND media®

#### STEUERUNG



Video Micro Converter (VMC)



Lighting Control Engine (LCE)

#### PRODUKT DETAILS

**Kategorie:** Architektur  
**Standort:** Hamburg, Deutschland  
**Kunde:** Axel Springer Verlag  
**Kooperation:** Traxon Technologies, Suisse Technology Partners  
**Technische Direktion:** 3A Composites  
**Installation:** Westiform  
**Fertigstellung:** Mitte 2010

## Traxon Technologies Europe GmbH

Für weitere Informationen besuchen Sie uns auf [WWW.TRAXONTECHNOLOGIES.COM](http://WWW.TRAXONTECHNOLOGIES.COM)

Kontakt: Traxon Europa E: [marketing.europe@traxontechnologies.com](mailto:marketing.europe@traxontechnologies.com)

Traxon Technologies ist weltweit in 68 Ländern vertreten und zeigt seine globale Präsenz sowohl in Europa, Asien und Amerika als auch in Afrika und Australien.