

PRESSEINFORMATION ZUR UHR-BELEUCHTUNG IN MEKKA

Pressekonferenz | 06.10.2011 | 10:00 Uhr | Aldrans, Österreich

In Mekka/Saudi-Arabien wurde in den letzten Jahren der 601 Meter hohe Abraj-Al-Bait-Turms errichtet. In einer Höhe von 425 Metern befinden sich die vier weltweit größten Uhren mit einem Durchmesser von jeweils 43 Metern. Unterhalb der Uhren sind die vier lichtstärksten Medienfassaden von jeweils 70 mal 11 Metern in die Fassade integriert.

Im Auftrag von SL-Rasch, verantwortlich für die architektonische Planung, hat das Bartenbach LichtLabor in fünfjähriger Entwicklungsarbeit die Lichttechnik zur Beleuchtung der Uhr konzipiert. Zur Optimierung und Überprüfung der gewünschten Erscheinungsbilder wurden eigens Lichtmodelle zur Beurteilung der visuellen Wahrnehmung gebaut.

Weiters wurde die Fassadenbeleuchtung von der Medienfassade aufwärts lichttechnisch geplant.

Turmuhren und Medienfassaden sind mit ihren knapp zwei Millionen LEDs Tag und Nacht aus mindestens acht Kilometern Entfernung lesbar. Individuell ansteuerbare Lichtelemente sind vollständig in das Architektur-Design integriert und ermöglichen bei Tag und Nacht ein stimmiges Erscheinungsbild. Diese sind tagsüber im ausgeschalteten Zustand nicht sichtbar.

Die Salzburger Firma Digital Elektronik war für die Entwicklung, Herstellung und Montage des Beleuchtungssystems verantwortlich.

RÜCKFRAGEHINWEIS

Bartenbach LichtLabor GmbH

Mag. Sven Kühne, *Leiter Marketing und Kommunikation*

6071 Aldrans, Rinner Straße 14, Österreich

T: +43 512 3338-75

Email: sven.kuehne@bartenbach.com

www.bartenbach.com

BILDRECHTE ZU PRESSEFOTOS

Folgende Pressefotos werden Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung gestellt.

BILDVORSCHAU	DATEINAME / BILDNACHWEIS
	<p>DATEINAME: Bartenbach_Lichtlabor.jpg</p> <p>BILDRECHTE: BARTENBACH LICHTLABOR</p>
	<p>DATEINAME: Bartenbach_Lichtakademie.jpg</p> <p>BILDRECHTE: LICHTAKADEMIE BARTENBACH</p>
	<p>DATEINAME: Bartenbach_Daemmerung.jpg</p> <p>BILDRECHTE: BARTENBACH LICHTLABOR, Peter Bartenbach, München</p>
	<p>DATEINAME:: Bartenbach_Kuenstlicher_Himmel.jpg</p> <p>BILDRECHTE: BARTENBACH LICHTLABOR, Peter Bartenbach, München</p>
	<p>DATEINAME: Pressefoto_Mekka_1.jpg</p> <p>BILDRECHTE: SL-RASCH / SAUDI BINLADIN GROUP</p>

BILDVORSCHAU	DATEINAME / BILDNACHWEIS
	<p>DATEINAME: Pressefoto_Mekka_2.jpg</p> <p>BILDRECHTE: SL-RASCH / SAUDI BINLADIN GROUP</p>
	<p>DATEINAME: Pressefoto_Mekka_3.jpg</p> <p>BILDRECHTE: SL-RASCH / SAUDI BINLADIN GROUP</p>
	<p>DATEINAME: Pressefoto_Mekka_4.jpg</p> <p>BILDRECHTE: SL-RASCH / SAUDI BINLADIN GROUP</p>
	<p>DATEINAME: Pressefoto_Mekka_5.jpg</p> <p>BILDRECHTE: SL-RASCH / SAUDI BINLADIN GROUP</p>
	<p>DATEINAME: Pressefoto_Mekka_6.jpg</p> <p>BILDRECHTE: SL-RASCH / SAUDI BINLADIN GROUP</p>