



Fotografie © Florian Licht, Licht und Soehne

SHOWCASE

Crystal Hall - Baku, Aserbaidschan



Extra für den 57. jährlichen Eurovision Song Contest in Baku, Aserbaidschan wurde eine neue Festhalle entworfen. Die Crystal Hall symbolisiert das ständige Wachstum Aserbaidschans mit ihrer Hauptstadt Baku, die zum ersten Mal den größten europäischen Musikevent austrägt. Um der gezackten Struktur der Halle einen juwelenähnlichen Glanz zu verleihen, wurde die Crystal Hall mit 72 Traxon Shield AC Extend Leuchten, welche die vielen Eingänge der Halle beleuchten. Die Shield AC Extend Leuchten versorgen die Halle, die 23,000 Personen fasst, mit Farbe, hoher Helligkeit und vollständig gesättigter Flächenbeleuchtung. Zusätzlich wurden noch Traxons Dot XL-9 RGB an der Außenfassade der Halle montiert, die mit einem speziellen Pixelabstand von 2,5 Metern und einer Gesamtzahl von 10,000 Pixeln, genau an die Bedürfnisse des Kunden angepasst wurden. Zusammen mit der e:cue Lighting Control Engine (LCE-fx) und dem Butler mit DMX2DALI können die Shield AC Extend und die Dot XL Effekte erzeugen, die dem Glitzern eines Kristalles gleichen. Dies gibt der Halle ihren Namen, die wie ein 3D Kristall leuchtet. Beide Leuchten wurden in einem grauen Gehäuse angefertigt, um sich perfekt der Fassade der Halle anzupassen und somit fast nicht zu erkennen sind – auch bei Tageslicht. Die gesamte Installation wurde als interaktives Element gestaltet, das auf Ereignisse in der Halle reagiert. Somit erhält die Halle eine lebendige Fassade, die die Euphorie auf die Zuschauer überträgt und in die Nacht von Aserbaidschan hinaus strahlt.

VERWENDETE PRODUKTE



Dot XL-9
RGB



Shield AC Extend



Butler



Lighting Control Engine fx
(LCE-fx)

STEUERUNG

PROJEKT DETAILS

Kategorie: Architektur, Entertainment
Standort: Baku, Aserbaidschan
Kunde: State Committee for Property Issues
Generalunternehmer: Alpine Bau Deutschland GmbH
Design: GMP Architekten
Designer / Planung und Koordination:
Nüssli International AG
Lichtdesign: Lichtvision, Konzept in Zusammenarbeit
mit GMP und Nüssli
Fertigstellung: Mai 2012

Traxon Technologies Europe GmbH

Für weitere Informationen besuchen Sie uns auf WWW.TRAXONTECHNOLOGIES.COM
Kontakt: Traxon Europa E: marketing.europe@traxontechnologies.com

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