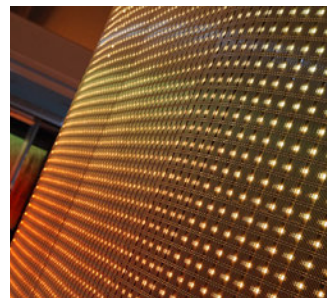
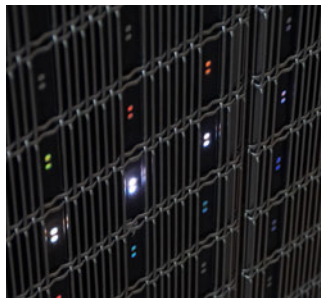




SHOWCASE

Ali Bin Hamad Al Attiya Arena (Al Sadd Sports Club) – Doha, Qatar



Die Ali Bin Hamad Al Attiya Arena des Al Sadd Sports Clubs, ein Austragungsort der Handball-Weltmeisterschaft der Männer 2015, ist eine, den olympischen Standards entsprechende, Mehrzwecksporthalle. Sie wurde ausgestattet mit modernsten und nachhaltigen Anlagen, die Platz für 7700 Zuschauer bieten. Ovale Säulen, umhüllt und beleuchtet mit dem transparenten IMAGIC WEAVE® HE (High Efficiency) Media-Fassaden-System mit einem LED-Pitch von 50mm, sind der Hingucker in der Haupteingangshalle. Durch die Balance zwischen ästhetischen Strukturen und Beleuchtungskunst wertet IMAGIC WEAVE® HE das zeitgemäße Innendesign auf und kreiert mit seinen dynamischen Lichteffekten eine einladende Atmosphäre für die Besucher. Das Drahtgeflecht aus rostfreiem Stahl von Haver & Boecker in Kombination mit den vertikal fixierten LED-Profilen des IMAGIC WEAVE® HE passt sich der ovalen Form der Säulen optimal an. Mit außergewöhnlicher Farbmischung und einem weiten Abstrahlwinkel bildet IMAGIC WEAVE® HE die perfekte Lösung unter Berücksichtigung der äußerst kurzen Betrachtungsabstände der Besucher. Vorgefertigte System-Racks, auf denen e:cue Lighting Control Engine fx (LCE2-fx) und Video Micro Converter (VMC) vorinstalliert sind, bieten eine einfache Lichtkontrollsystem-Integration. Diverse dynamische Lichteffekte und Videos werden via e:cue Lighting Application Suite (LAS) abgespielt und gesteuert. Die eingebaute astronomische Uhr innerhalb der LAS ist darauf ausgerichtet, das IMAGIC WEAVE® HE automatisch auf die individuell geforderte Helligkeit zu dimmen.

VERWENDETE PRODUKTE



IMAGIC WEAVE® HE

STEUERUNG



Lighting Control Engine 2 fx (LCE2-fx)



Video Micro Converter (VMC)



Lighting Application Suite 7.0

PROJEKT DETAILS

Kategorie: Architektur, Stadion
Standort: Doha, Qatar
Kunde: Qatar Olympic Committee
Architekt: James Cubitt & Partners
Lichtdesign: James Cubitt & Partners
Lichtprogrammierung: Haver & Boecker, Traxon Technologies
M&E Beratung: KEO International Consultants
Generalunternehmer / Installateur: Aktor S.A.
Datum: Oktober 2014