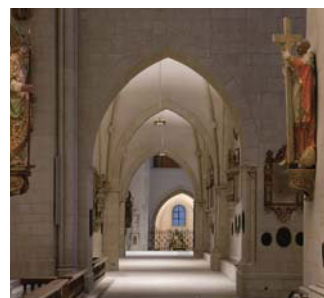




Fotografie: Andreas Lechtape

# SHOWCASE

St.-Paulus-Dom - Münster, Deutschland



Das neu geschaffene Lichtkonzept betont deutlich die Architektur des St.-Paulus-Doms. Statt der konventionellen Herangehensweise, das Licht überwiegend von oben nach unten abstrahlen zu lassen, entwickelte man das Prinzip der "Lichtspeier". Insbesondere von zahlreichen Pendelleuchten wollten die Planer Hannes Hermanns und Antonius Quodt absehen und im Gegenzug die zahlreichen Gewölbe der Kirche mit dynamischen Farbtemperaturen inszenieren. Insgesamt wurden rund 180 Messingleuchten für den Dom handgefertigt. Die Wall Washer XB von Traxon, haben allesamt eines gemeinsam: Egal ob sie im Kirchenschiff, in der Kapelle oder im Kreuzgang montiert sind – sie alle haben die gleiche Form im identischen Höhen- und Breitenverhältnis. Bis auf wenige Ausnahmen sind alle Dom-Leuchten mit Dynamic White LEDs bestückt und ermöglichen so einen individuellen Wechsel der Farbtemperatur. Grundsätzliches Ziel der Planer war es, keine spektakulären Leuchten zu gestalten, sondern eine Balance zwischen technischen Möglichkeiten und ästhetischem Empfinden herzustellen. Die Steuerungslösung aus e:cues rund 170 DMX2CC Dimmern, acht Butlern und der Software Lighting Application Suite (LAS) erlaubt eine individuelle Ansteuerung jeder einzelnen Leuchte. Dank der neuen LED-Installation wird nicht nur der Altarraum und die Bänke im Haupt- und Querschiff erhellt, auch der zuvor eher dunkle Kapellenkranz erstrahlt in hellem Licht.

#### VERWENDETE PRODUKTE



Wall Washer XB-18  
Dynamic White

#### STEUERUNG



DMX2CC  
6 Channel



Lighting Application  
Suite (LAS)



DMX2CC  
12 Channel



Butler Bulk

#### PROJEKT DETAILS

**Kategorie:** Architektur  
**Standort:** Münster, Deutschland  
**Bauherr:** LightLife  
**Lichtplanung:** Antonius Quodt - LightLife Gesellschaft für audiovisuelle Erlebnisse mbH  
**Architekt/Innenarchitekt:** Hermanns Architekten, Hannes Hermanns, Susanne Klösges  
**Elektroplanung:** WBP WINKELS BEHRENS POSPICH  
Andreas Winkels, Joachim Behrens, Detlef Pospich  
**Fertigstellung:** Februar 2013

## 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, Amerika und Afrika.