

Superyacht Niederlande



„Ein Hauptgrund, warum wir uns für Lutron entschieden haben, war, dass wir sicherstellen wollten, uns an allen Häfen der Welt, an denen die Yacht anlegt, auf einen Kundendienst für die Technologie verlassen zu können. Seine globale Reichweite machte Lutron zur perfekten Wahl.“

Lee Prince, Geschäftsführer von Light and Design Associates.

Hintergrund:

Die Innenarchitekten Keech Green und Lichtplaner Light and Design Associates waren mit dem Design dieser Full-Displacement Hochsee-Superyacht beauftragt. In enger Zusammenarbeit mit den Besitzern waren sie bestrebt, ein luxuriöses und dennoch flexibles Interieur zu gestalten, das sich durch Änderung der Lichtverhältnisse den jeweiligen Stimmungen anpassen ließ; sei dies eine Cocktailparty für acht oder ein intimes Diner für zwei.

Die Herausforderung:

Die Gestaltung der Beleuchtung in einer Superyacht bringt eine Vielzahl von Herausforderungen mit sich, vom Energieverbrauch, der die Generatoren der Yacht nicht zu sehr strapazieren darf, bis hin zu eingeschränkten Deckenhohlräumen und dem Gewicht der Ausrüstungen. Dies hatte einen höchst kreativen Einsatz der Geräte und Programmierung zur Folge. Das Endergebnis ist jedoch ein hochintegriertes Konzept, das den Besitzern sowohl drinnen als auch draußen totale Kontrolle über eine breite Vielfalt an Beleuchtungsszenarien vermittelt.

Das Lutron Homeworks® Lichtsteuerungssystem ist:



Eine zukunftsorientierte Lichtsteuerungssystemlösung.



Ideal für die Steuerung anderer Elektroniksysteme, wie Multiroom-Audio.



Ein leistungsfähiger P5 HomeWorks-Processor umfasst Merkmale wie konditionale Logik und eine fest eingebaute astronomische Zeituhr.

Die Lösung:

Die Superyacht wurde durchgehend mit einer Mischung aus LEDs, Faseroptik und Tungsten Halogenleuchten ausgestattet, die alle von HomeWorks, Lutrons namhafter Lichtsteuerungslösung gesteuert werden. Eine Reihe aussagekräftiger Designstücke untermauern das Beleuchtungskonzept und bringen die Superyacht auf ein vollkommen neues Niveau. Hierzu gehören eine vierstöckige Wendeltreppe mit integrierter Faseroptik, die auf Knopfdruck von ‚Abend‘- auf ‚Party‘-Stimmung umgestellt werden kann sowie ein dramatisches, jedoch vielseitiges und mehrschichtiges Beleuchtungskonzept für das Schlaf- und Badezimmer. Es ist jedoch nicht nur das Interieur der Superyacht, das von dieser anspruchsvollen Design- und Beleuchtungssteuerung profitiert hat. Von eingebauten LEDs im Jacuzzi bis zu Unterwasser-Nachtbeleuchtung, die unterhalb der Tauchplattform in den Schiffsrumpf eingelassen ist, kann alles über eine Reihe von Lutron Bedienstellen in der gesamten Yacht gesteuert werden.

Die offene Struktur von Lutrons HomeWorks Software gestattet auch, die Beleuchtung und AV der Superyacht mit so wenig Schnittstellen wie möglich zu steuern.

Die Ergebnisse:

Lee Prince sagt abschließend: „Das Endergebnis ist ein Statement an Luxus und Funktionalität. Der Besitzer verfügt über ein Konzept, das dank Lutrons HomeWorks System jeder beliebigen Stimmung angepasst werden kann. Unser Schwerpunkt auf die Kreation unverwechselbarer Beleuchtungsobjekte in der gesamten Superyacht hat darüber hinaus dazu geführt, ein einzigartiges Konzept, eine Beleuchtungsidentität zu schaffen, die sich gänzlich von der Konkurrenz abhebt.“

Für mehr Informationen senden Sie bitte eine E-Mail an: yachting@lutron.com

Yacht Builder	Heesen Yachts
Lutron Distributor	Van Berge Henegouwen Installaties B.V.
Installer	Tijssen Elektro Maritiem BV
Lutron Products	HomeWorks Beleuchtungssystem, Lutron International siehe Touch Keypads
Fotografie	Keech Green

©2010 Lutron Electronics Co., Inc.
Hergestellt und gedruckt in Großbritannien. 2010. P/N 367-2006/GE