

Superjacht Nederland



“Een van de belangrijkste redenen om voor Lutron te kiezen was dat we overal ter wereld after-sales ondersteuning wilden kunnen bieden voor de gebruikte technologie, in welke haven dan ook. De wereldwijde aanwezigheid van Lutron maakte hen de perfecte keuze.”

Lee Prince, managing director van Light and Design Associates.

Achtergrond:

Interieurontwerpers Keech Green en lichtontwerpers Light and Design Associates waren reeds in een vroeg stadium betrokken bij het ontwerp van dit superjacht van Heesen Yachts. Hun doel was om in nauwe samenwerking met de eigenaren een luxueus maar toch flexibel interieur te creëren dat door middel van verlichting aan iedere stemming kan worden aangepast – van een cocktailparty voor tachtig gasten tot een intiem diner voor twee.

De uitdaging:

Het ontwerpen van een verlichtingssysteem voor een superjacht brengt een aantal uitdagingen met zich mee. Zo is de ruimte boven het plafond beperkt en dient er rekening gehouden te worden met het gewicht van het materiaal én met het energieverbruik om te voorkomen dat de generatoren van het jacht overbelast raken. Het gebruik van apparatuur en de programmering hiervan moesten daarom uiterst creatief worden aangepakt. Het eindresultaat is een volledig geïntegreerd verlichtingsschema, dat eigenaren volledige controle biedt over een breed scala van verlichtingsscenario's – zowel binnen als buiten.

Lutron's Homeworks® lichtbedieningssysteem:



Een geavanceerd lichtbedieningssysteem.



Ideaal voor het bedienen van andere elektronische systemen, zoals een audiosysteem voor meerdere ruimtes.



Een krachtige P5 HomeWorks processor bevat scenario's en een geïntegreerde astronomische klok..

De oplossing:

Het superjacht is volledig uitgerust met een combinatie van led-lampen, glasvezelverlichting en halogeenlampen, allemaal aangestuurd door Lutron's befaamde HomeWorks lichtbedieningssysteem. Een aantal blikvangers ondersteunt het verlichtingsconcept en geven het superjacht een bijzondere uitstraling. Zo is er de wenteltrap van 4 verdiepingen met geïntegreerde, waarmee met één druk op de knop gewisseld kan worden tussen de 'avond' en 'party' modus. Het verlichtingsplan in de indrukwekkende master bedroom en bijbehorende badkamer bestaat uit meerdere lagen, waardoor deze ruimtes verrassend veelzijdig zijn.

Niet alleen het interieur is voorzien van een geraffineerd ontwerp en verlichtingsschema: ook aan de buitenverlichting is gedacht. De ingebouwde LED-lampen in de Jacuzzi en onderwaterverlichting van de romp onder het duikplatform kunnen worden bediend door middel van een reeks Lutron bedieningspanelen die zich overal in het jacht bevinden.

Dankzij de open structuur van Lutron HomeWorks software kan de verlichting en het audiovisuele systeem van het superjacht met dezelfde interfaces bediend worden.

De resultaten:

Lee Prince concludeert: "Het eindresultaat is een statement van luxe en functionaliteit. De eigenaar beschikt over een verlichtingsschema dat dankzij Lutron's HomeWorks systeem kan worden afgestemd op elke stemming. Bovendien heeft onze focus op het creëren van opvallende verlichtingsoplossingen in het hele jacht geleid tot een uniek verlichtingsschema. Het jacht heeft hierdoor een geheel eigen identiteit, waarmee het zich onderscheidt van de concurrentie.

Voor meer informatie, e-mail:
yachting@lutron.com

Werf	Heesen Yachts
Lutron Distributeur	Van Berge Henegouwen Installaties B.V.
Installateur	Tijssen Elektro Maritiem B.V.
Lutron Producten	Homeworks lichtbedieningssysteem, Lutron International SeeTouch bedieningspanelen
Foto's	Keech Green

©2010 Lutron Electronics Co., Inc.
Geproduceerd en gedrukt in de VS. 2010. P/N 367-2006/NL