

Proyecto integral en LED Fachada, salas de juegos, áreas de restauración y salas de espectáculos Casino de Lisboa

OBJETIVO

Proyecto integral en LED, contempla fachada, salas de juego, áreas comunes, áreas de restauración, bares y salas de espectáculos y exposiciones.

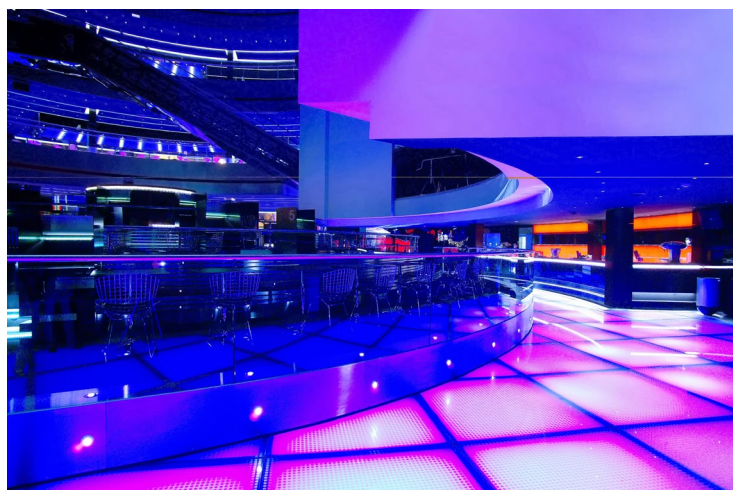
Inaugurado el 19 de abril de 2006, el Casino de Lisboa se sitúa en el Parque de las Naciones, junto al Río Tajo, en un local ocupado anteriormente por el Pabellón del Futuro, uno de los iconos del evento *World Expo '98*.

El Casino de Lisboa es uno de los mayores y más modernos casinos de Europa, que ofrece a sus visitantes una experiencia de ocio y entretenimiento caracterizada por la diversa oferta de espectáculos y animación, juego, gastronomía y cultura.

En este edificio, el acero, el vidrio y la luz se encuentran perfectamente integrados, traduciéndose en una arquitectura depurada, minimalista, que privilegia alturas, potencia espacios y contrasta con una luminosidad opalina de pisos y paredes de vidrio, que se funden en mutación cromática con soluciones multimedia de última generación.

El objetivo de este proyecto de iluminación, fue simultáneamente proyectar en el exterior la imagen de una Lisboa realmente cosmopolita, y en el interior desafiar a los visitantes, a través de dinámicas y juegos de luces perfectamente integrados en el espíritu del edificio y en las distintas actividades que en él se desarrollan, dejando una marca indeleble en sus sentidos.

Proyecto implementado en 2006.

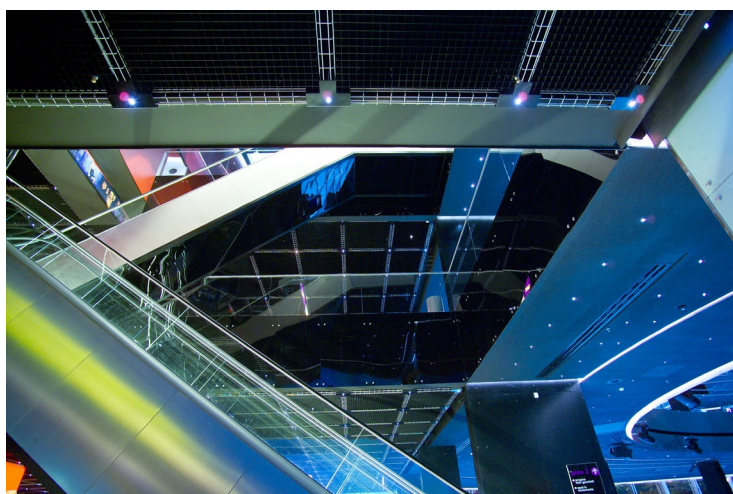


SOLUCIÓN INSTALADA

Este proyecto constituye un verdadero desafío para el equipo de light design, dada la elevada complejidad y sofisticación de la construcción que contempla cuatro grandes áreas distribuidas por los cuatro pisos del edificio – entrada, sala de espectáculos, área de restauración y área de juego, donde fueron instalados más de 20.000 puntos de luz.

La entrada es la zona con mayor diversidad de funciones, que da paso a las galerías de arte, terraza y cafetería instalada en la planta baja, donde actúan grupos de música entre otros tipos de espectáculos siendo un punto de gran impacto visual, existiendo comunicación con el último piso a través de escaleras mecánicas y ascensor panorámico junto a la fachada.

El pavimento por completo de la entrada está compuesto por módulos de vidrio laminado, con iluminación interior.



Las paredes de esta zona pública fueron revestidas con vidrio laminado deslustrado, con iluminación en la parte posterior. Entre los varios tipos de iluminación aplicada destacar la utilizada en el suelo y las paredes policroma con iluminación RGB, implementada a través de distintos modelos de las familias ARQUILINE, ARQUIPANEL y ARQUIBAR.

Los techos del área de juego, Auditorio de los Océanos, Galería de Arte y áreas de servicios, están compuestos por más de 10.000 *spots downlight* de alto rendimiento, de las familias de luminarias ARQUISPOT y ARQUIHALO.

En 2009, fue realizada la ampliación del área de juego, extendiéndola hasta el último piso, donde fueron implementados más de 3.000 puntos de luz, a través de las familias de productos anteriormente referidas.



BENEFICIOS

A pesar del proyecto estar datado en 2006, el Casino de Lisboa, continua a disfrutar de una instalación perfectamente actual, de elevada eficiencia lumínica y bajo nivel de manutención, además

se encuentra impecablemente integrada en la red DMX (protocolo de comunicación para equipos de iluminación profesional), que permite una gestión flexible y completa de todo el sistema.

ARQUILED

ARQUILED es un fabricante de iluminación LED, especializado en alumbrado público mediante LED enfocado en la eficiencia energética.

Localizados en Mora, somos una empresa industrial portuguesa, que concibe, desarrolla y produce sus propios productos desde la raíz.

Arquiled, Projectos de Iluminação, S.A.

T: +351 217 971 964

E: sales@arquiled.com

ARQUILED está empeñada en el desarrollo de soluciones inteligentes de gestión dirigidas a la reducción del consumo de energía y la reducción de las emisiones de carbono contribuyendo para una sociedad sostenible.

Arquiled Colombia S.A.S

T: +571 756 00 96

E: info@arquiled-light.com.co

Cofinanciado por:



2018, ARQUILED, PROJECTOS DE ILUMINAÇÃO, SA

Todos los derechos reservados.

Las marcas comerciales son propiedad de ARQUILED, Projectos de Iluminação, SA