



interact

Caso de estudio

Iluminación inteligente para el nuevo distrito cultural de Oporto

Vila Nova de Gaia, Oporto, Portugal



La silueta del WOW – The New Cultural District de Oporto, brilla frente al Duero. La iluminación LED, gestionada con Interact, realza toda la belleza arquitectónica de estas antiguas bodegas reconvertidas en museos, restaurantes, tiendas y espacios culturales.

Desafío del cliente

Los directivos del WOW – The New Cultural District, querían dotar al espacio de una imagen muy reconocible y personal. Era necesario que sobresaliera de entre los demás edificios de Vila Nova de Gaia y destacara con identidad propia, diferenciándose claramente desde la ciudad de Oporto, al otro lado del Duero. Además, la iluminación debía de contribuir a crear un ambiente singular, cálido y acogedor, invitando a los visitantes a disfrutar del lugar.



Signify encajó perfectamente con nuestro equipo, tanto en el aspecto humano como en el técnico. Estamos muy satisfechos con su trabajo”

Adrian Bridge,
CEO
WOW – The New Cultural District

La solución

Se han utilizado las características y distintivas fachadas de las antiguas bodegas, en forma de dientes de sierra, como telón de fondo para la creación de espectáculos de luz que recorren todos los espacios del WOW - The New Cultural District. Para ello se han desarrollado luminarias específicas hechas a medida que se integran perfectamente con la arquitectura.

Gracias a Interact, el sistema de control inteligente del alumbrado, los responsables de las instalaciones pueden gestionar la iluminación interior y exterior de todo el complejo cultural, adaptándola a las necesidades específicas de cada espacio y de cada momento.

Interact posibilita la creación de escenas personalizadas según los diferentes eventos anuales, proporcionando una experiencia única para los visitantes.



El distrito más brillante de Vila Nova de Gaia

Oporto cuenta con un nuevo distrito lleno de buenos motivos para visitar la ciudad. El WOW es un espacio cultural de más de 35.000 m², nacido de la rehabilitación de unas antiguas bodegas de vino frente al Duero, en Vila Nova de Gaia.

El proyecto, clasificado como de Interés Nacional Potencial (PIN) para Portugal, tiene como objetivo dinamizar el atractivo turístico y cultural de la región, haciendo hincapié en las principales industrias y tradiciones portuguesas.

La iluminación del espacio es, al caer la tarde y durante la noche, el primer contacto que tienen los visitantes con el lugar y, además, tiene que despertar la curiosidad de la gente por ver qué pasa a este lado del río. El alumbrado es fundamental para crear un ambiente con el que los usuarios se sientan cómodos y para realzar los elementos arquitectónicos.

Mediante el uso de luminarias clásicas en las plazas y zonas de paseo se recrea el auténtico ambiente de las tradicionales calles de la ciudad. Las líneas de luz empotradas en el suelo emiten una luz suave y cálida, que proporciona un entorno sugerente y acogedor a la vez que ofrece seguridad y visibilidad a los visitantes.

Principales beneficios



Todo bajo control

Interact permite monitorizar y gestionar toda la iluminación de las instalaciones, tanto interiores como exteriores, desde un único punto, de manera remota y en tiempo real.



Solución a medida

Para un proyecto tan personal como el WOW - The New Cultural District, Signify ha desarrollado luminarias a medida de las necesidades de los espacios arquitectónicos a iluminar, aportando un gran valor añadido al cliente.



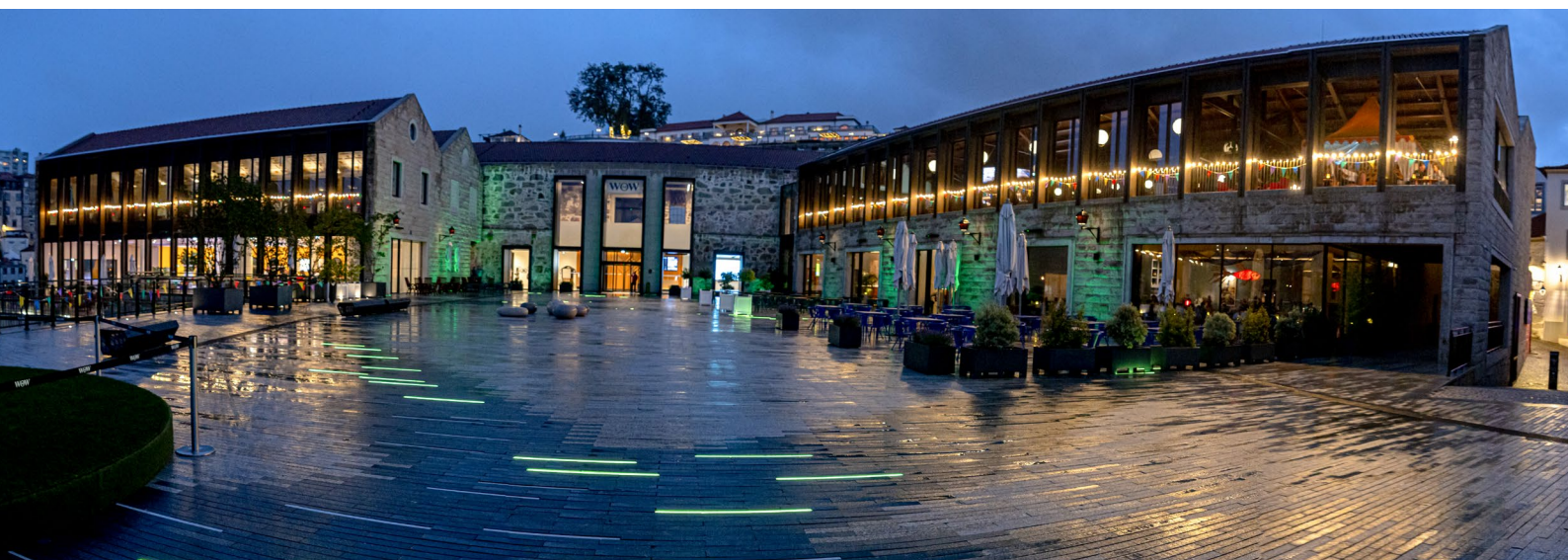
Destacar con luz propia

Para este distrito cultural era imprescindible que su presencia, vista desde el centro de la ciudad, destacara de entre los demás edificios. Gracias a los espectáculos de luz proyectados en sus fachadas consiguen brillar con identidad propia.



Gestión de escenas

Como centro cultural y de ocio, el WOW programa diferentes eventos a lo largo del año. Interact permite la personalización y gestión de escenas adaptadas a las necesidades de cada momento.



interact