

JUNO

THE WAY I LED THE WAY I LED THE



THE WAY I LED THE WAY I LED

n e s i t e

concept

JUNO es el panel LED pisable de alta luminosidad, diseñado para ser parte de los pisos elevados, que permite crear caminos de luz o resaltar objetos al interior de un entorno con la máxima flexibilidad.

El acabado de Solid Surface además de garantizar la resistencia y la facilidad de su cuidado, hace el panel elegante y refinado, ideal para proyectos con un alto impacto estético.

Compuesto por materiales eco-sostenibles, JUNO es también una solución de muy bajo consumo, con una duración mínima de 30.000 horas y una absorción de solo 30 vatios.



Sistema JUNO, versión [SP] con serigrafía



JUNO_ GUCCI 100 POP-UP

photo: courtesy of Gucci

texture

Diseñado para ser un panel decorativo, Juno se puede personalizar con varias texturas, lo que hace único cada proyecto en el que se inserta.

JUNO se ofrece en dos versiones:

- versión [PL] con luz difusa sobre toda la superficie.
- versión [SP] con grabado e impresión serigráfica.

Es posible personalizar el color del flujo luminoso.

El panel luminoso también está disponible en una versión regulable





JUNO_ **GUCCI 100 POP-UP**

photo: courtesy of Gucci

technical data

SISTEMA JUNO LED

- Panel LED pisable de alta luminosidad.
- Acabado superior en Solid Surface blanco mate, con luz difusa en toda la superficie.
- Duración mínima de 30.000 horas y una absorción de solo 30 vatios.
- Voltaje de funcionamiento DC 24V.
- Perl de color - blanco, negro, plata
- Flujo 4000 lm.
- Grado de protección IP 20
- Ángulo de emisión 120 °
- Temperatura de color TIPO W NW WW RGB.
- Etiqueta A +.
- Personalización del color de la luz (opcional).
- Luz regulable (opcional).



upgrade
LIGHT _____ AND TECHNOLOGY

juno smart

JUNO SMART es el sistema de iluminación creado ad hoc para el Museo Nacional de Qatar, donde existía la necesidad de crear una plataforma elevada interactiva para el área denominada Family Exhibits, dedicada a actividades lúdicas de aprendizaje. El suelo técnico se convierte así en un juego educativo, una isla "smart" que responde a estímulos táctiles, gracias a la integración tecnológica.

La plataforma, en vidrio impreso, representa el mapa de Qatar y se comunica con una pantalla vertical que propone preguntas geográficas para ser respondidas tocando el suelo. Por lo tanto, el sistema se creó con paneles-mosaico independientes, cada uno equipado con un marco LED a lo largo de su perímetro, que se ilumina en verde o rojo según la corrección de las respuestas.

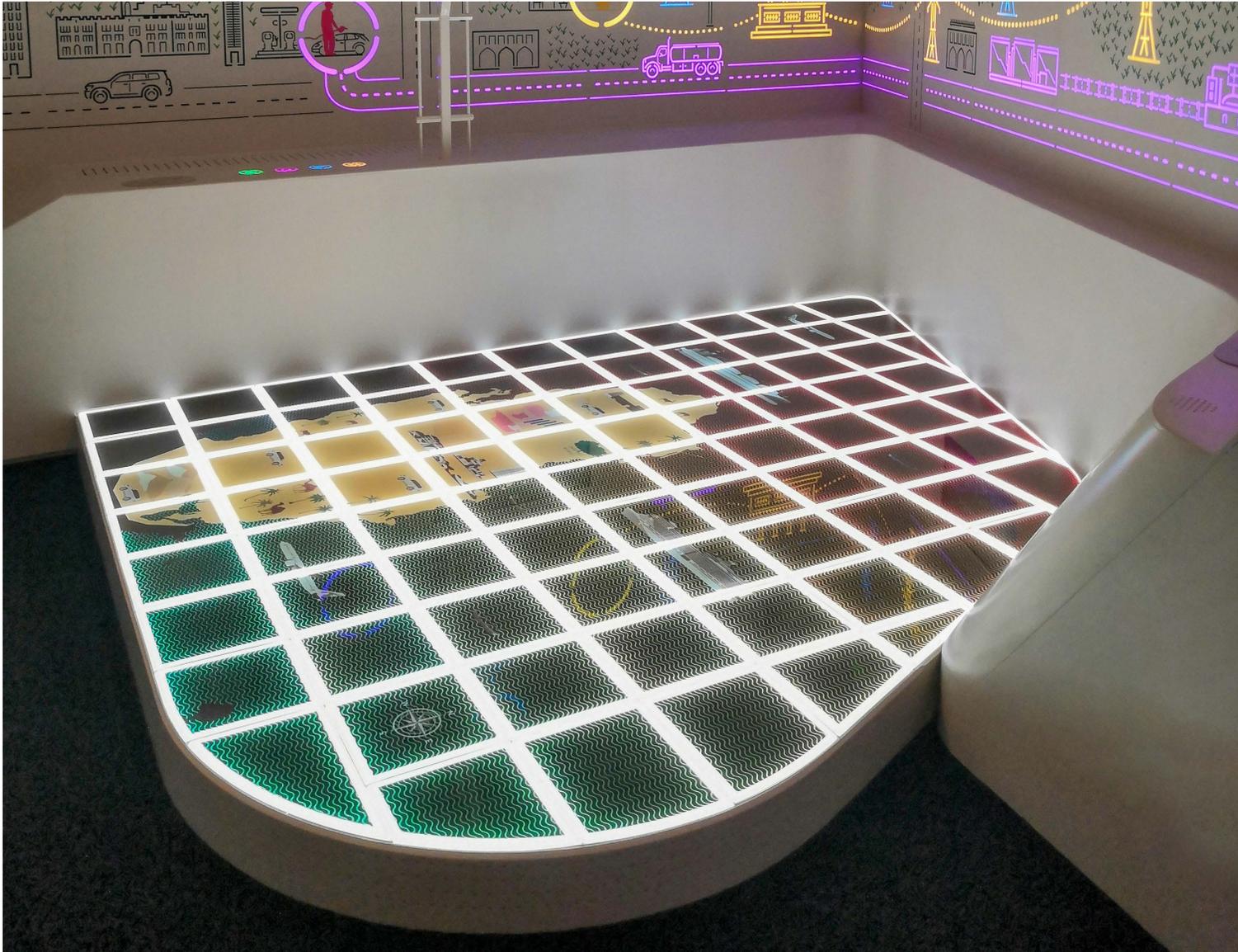
Nesite para el proyecto también creó la parte cableada debajo del plenum, lo que garantiza el diálogo con el software del cliente. En concreto, se ha desarrollado un sistema de sensores capacitivos que, al ser activados por la presencia de una carga por encima del panel, envían una señal para las elecciones adecuadas del juego.

JUNO SMART fue concebido prestando especial atención a la reciclabilidad de los materiales utilizados, la seguridad de instalación y uso.



Sistema JUNO SMART





technical data

SISTEMA JUNO SMART

- Superficie de vidrio extraclaro acoplado, 10+10 mm de espesor, con una lámina de PVB transparente de 1,5 mm interpuesta.
- Vidrios templados y probados a través del proceso HST (Heat Soak Test), para medir la estabilidad del vidrio con el objetivo de minimizar el riesgo de roturas espontáneas.
- Impresión digital de alta resolución CROMOGLASS® en el cristal inferior, no sujeto a desgaste.
- Seguridad mecánica relacionada con pequeños impactos.
- Protección IP54 durante las operaciones de mantenimiento y limpieza.

CROMOGLASS®

- Impresión digital sobre vidrio con pinturas cerámicas hexacromáticas, que combina la versatilidad de la impresión digital con la resistencia de la tinta cerámica.
- Calidad de imagen inalterable en el tiempo, incluso en el caso de radiación UV directa y/o agentes atmosféricos, gracias al vidrio templado, endurecido o recocido durante la impresión a más de 600 °C.
- Gracias al proceso de templado, el vidrio impreso Cromoglass® es un vidrio de seguridad apto también para la norma UNI EN 12150. Si está revestido, la superficie del vidrio impreso Cromoglass® es adecuada según la norma EN ISO 12543.

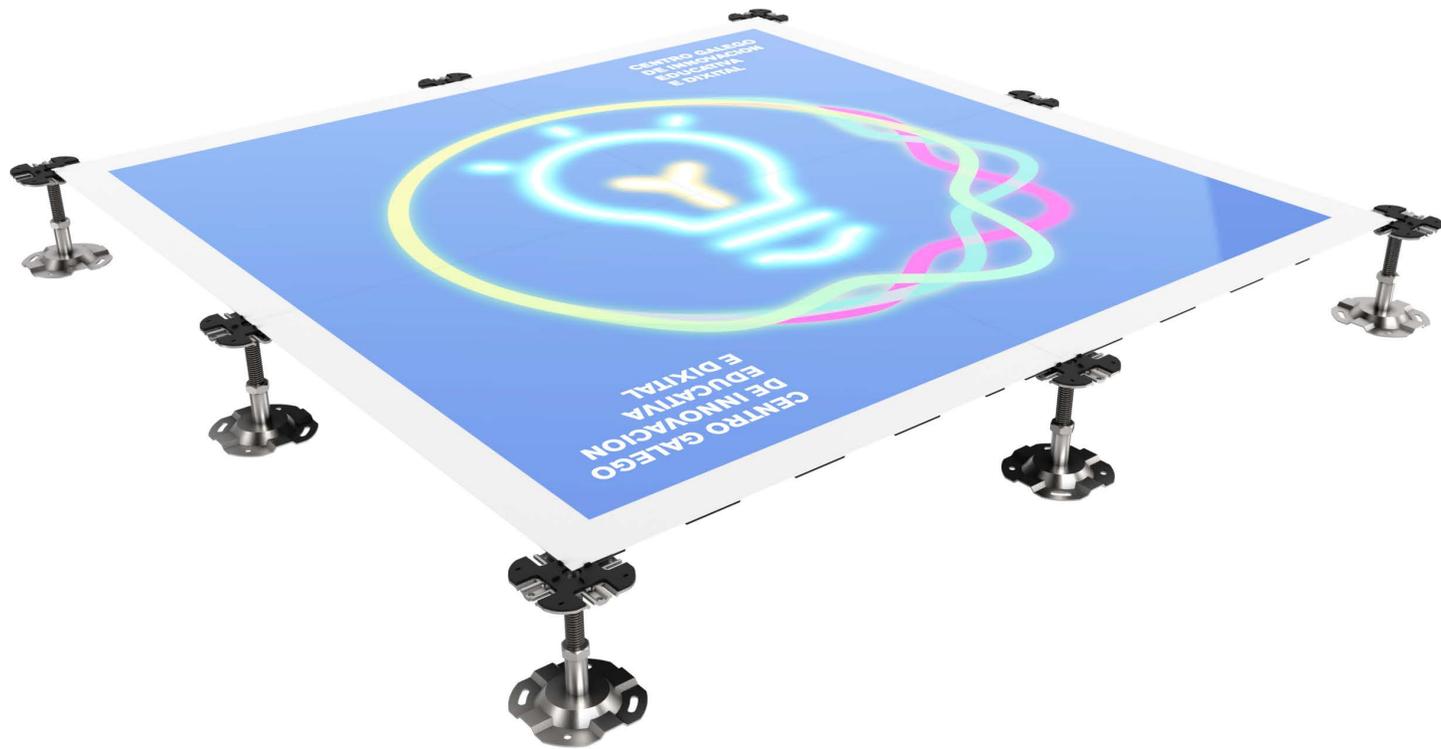


juno visual

JUNO VISUAL es el panel que permite realizar proyecciones multimedia en el suelo gracias a la integración del visor de vídeo transitable (capacidad de carga $> 600 \text{ kg/m}^2$), fabricado en vidrio templado de alta resistencia de 15 mm de espesor.

El sistema utiliza un software suministrado por Nesite, para ser instalado en el PC del cliente, que permite la conexión al panel (vía WI-FI o cable) y luego la gestión de las proyecciones. El material multimedia se puede ilustrar individualmente en cada panel, o en toda la superficie en el caso de varios paneles.

JUNO VISUAL mantiene las prerrogativas de ingeniería de planta y estéticas del suelo técnico, ocultando completamente el gabinete bajo los paneles, para efectos visuales de impacto, tanto con fines de entretenimiento como con fines de branding y/o promoción.



Sistema JUNO VISUAL con proyección en toda la superficie

technical data

SISTEMA JUNO VISUAL

- Impermeable.
- Monitoreo remoto de temperatura.
- LED SMD de alto brillo.
- SMD 1921 LED EPISTAR.
- Control automático de brillo.
- Módulos ligeros y poco profundos.
- Estructura de soporte y mantenimiento de bajo costo.
- Rápida instalación de módulos.
- Cableado oculto o integrado.
- Fuentes de alimentación y tarjetas de señal en un compartimento especial.
- Certificación CE.

VIDEO

- Pantalla led compuesta por gabinete.
- Sistema de comunicación DVI/UTP.
- Mantenimiento delantero y trasero.
- Módulos LED magnéticos con posibilidad de intercambiar interior y exterior.
- LCD trasero con indicación de temperatura, horas de funcionamiento, voltaje.
- Gabinete en aluminio fundido a presión que se puede curvar tanto cóncavo como convexo $\pm 10^\circ$.
- Disponibles gabinetes de esquina de 90° cóncavos y convexos.
- Procesador de vídeo para gestión directa sin PC de señales de vídeo, ordenador, HDMI, SDI (opcional).





NESITE - Transpack Group Service SpA.

SHOWROOM

via S. Marco 11
35129 Padova (PD)
+39 049 8072536

PRODUCCIÓN

via dell'Industria 19
35028 Piove di Sacco (PD)
+39 049 8072536

SUCURSAL DE MILÁN

viale T. A. Edison 50
20099 S.S. Giovanni (MI)
+39 02 83595156

nesite.com

n e s i t e