



MOONLIGHT

DESIGN BY
IRIS CERAMICA GROUP



**IRIS
CERAMICA
GROUP**

BACKLIGHT CERAMICS

MOON · LIGHT

DESIGN BY  IRIS
CERAMICA
GROUP

BRING OUT ALL THE BEAUTY

MOON • LIGHT

Moonlight is the ideal backlighting system for the ceramic surfaces of the Iris Ceramica Group Brands. This innovative system is used to couple thin ceramic surfaces (6mm) with high-efficacy, extra-thin luminous panel. The group's technological research has led to the production of a ceramic body that emphasise translucence, enhancing the material even in the dark by creating appealingly sophisticated environment.

Moonlight es el sistema de retroiluminación ideal para las superficies cerámicas de las marcas de Iris Ceramica Group. Este sistema innovador permite acoplar superficies cerámicas finas (6 mm) con paneles luminosos de alta eficiencia y reducido grosor. La investigación tecnológica del Grupo ha permitido producir una masa cerámica que enfatiza la translucidez, resaltando las cualidades de este material incluso en la oscuridad para crear atmósferas sugestivas y sofisticadas.

A HISTORY THAT LOOKS TO THE FUTURE

Sustainability, innovation and excellent quality for pioneering ceramic surfaces: Iris Ceramica Group is a world benchmark in the design and development of high-end natural ceramic materials for innovative solutions and architecture projects. With over 60 years of business experience, the Group is present in over one hundred countries, with a very clear mission: **to reengineer ceramics to improve interaction between humans and the environment.**

UNA HISTORIA QUE MIRA HACIA EL FUTURO

Sostenibilidad, innovación y excelente calidad en superficies cerámicas de vanguardia: Iris Ceramica Group es un punto de referencia mundial para el diseño y el desarrollo de superficies naturales de cerámica de alta gama destinadas a soluciones innovadoras y proyectos de arquitectura. Con más de 60 años de experiencia empresarial, el Grupo está presente en más de 100 países con una misión muy precisa: **reingenierizar la cerámica para mejorar la interacción entre el ser humano y el medioambiente.**



SUSTAINABILITY AND INNOVATION

We are **Ecopreneurs**, because for us **responsible production** is a real priority, as demonstrated in over half a century of concrete commitment to sustainability. We pave the way, we are **Ecoinnovators**: the **propensity for innovation** has always been part of our DNA, and translates into attention to detail, pioneering technical properties and the unique finishes of our ceramic surfaces.

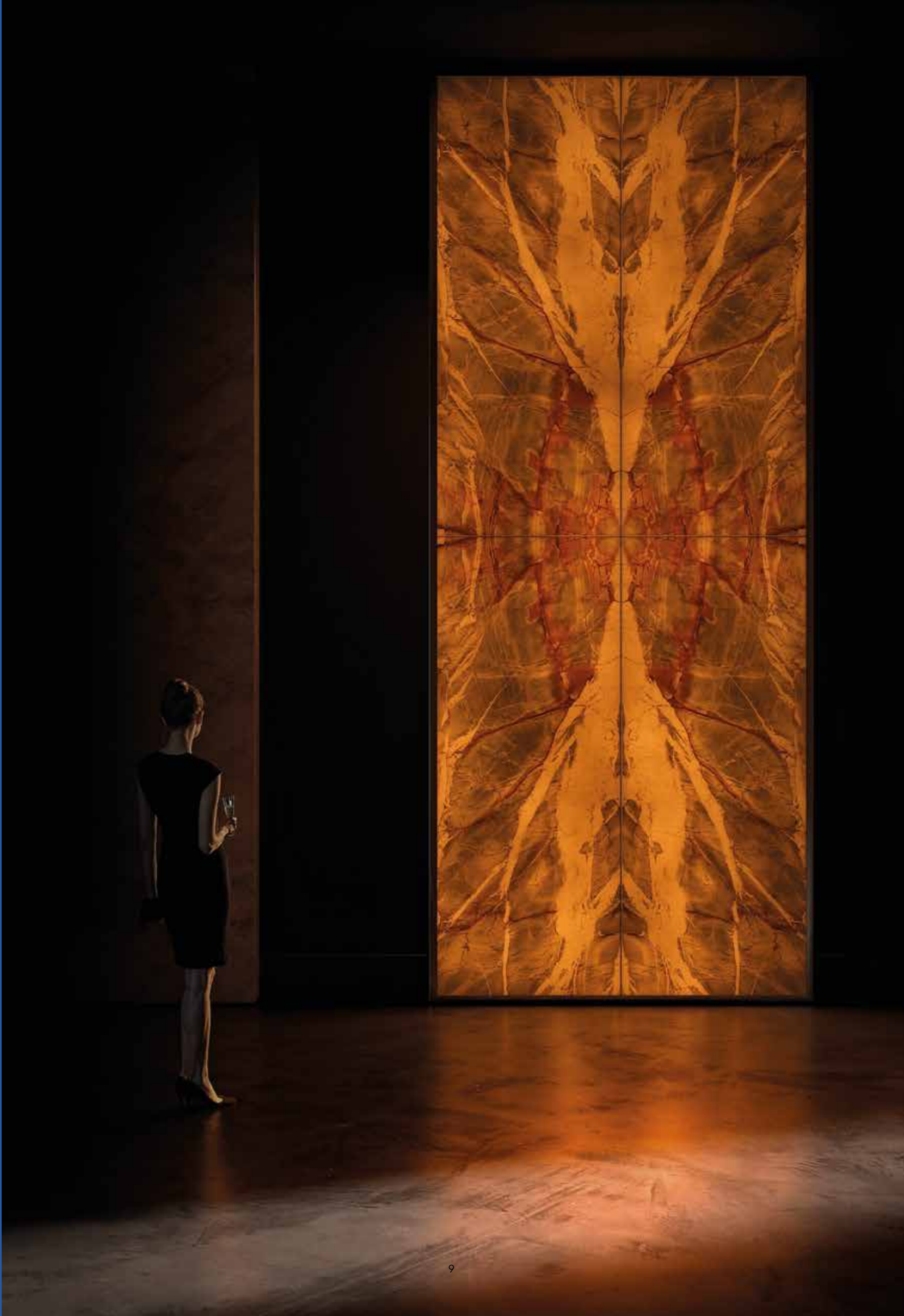
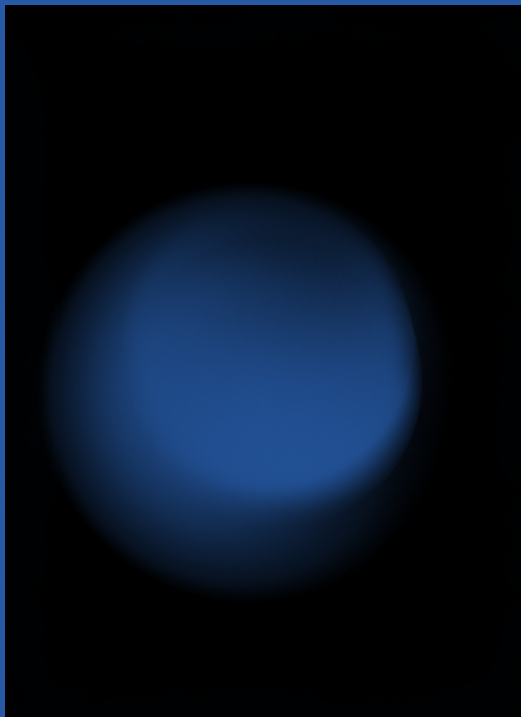
SOSTENIBILIDAD E INNOVACIÓN

Somos **Ecopreneur**, porque la **producción responsable** es para nosotros una prioridad real, como demuestra nuestro compromiso concreto con la sostenibilidad durante más de medio siglo.
Somos **Ecoinnovadores**, **pioneros desde siempre**: la **propensión a la innovación** forma parte del ADN de Iris Ceramica Group y se refleja en el cuidado del detalle, en las revolucionarias propiedades técnicas y en los acabados inéditos de las superficies cerámicas.



Moonlight

BACKLIGHTS



Ceramic surfaces made with a specific mixture of the Iris Ceramica Group Brands is ideal for backlighting, thanks to their extraordinary purity and translucence.

The back-lighting showcase every graphic detail of the ceramic surface, especially those with a wealth of graphic patterns. Thanks to the Iris Ceramica Group transforming every surface into a unique, luminous work of art.

Las superficies cerámicas realizadas con una masa específica de las marcas de Iris Ceramica Group resultan idóneas para la retroiluminación, gracias a su extraordinaria pureza y translucidez. La luz enfatiza todos los detalles gráficos de la cerámica, especialmente cuando presentan una cierta variedad y complejidad, transformando cada superficie en una obra de arte luminosa y única.



ONICE ALABASTRINO



WHITE BEAUTY



BROWN FUSION





ALASKA WHITE



CALACATTA VIOLA





VOGUE



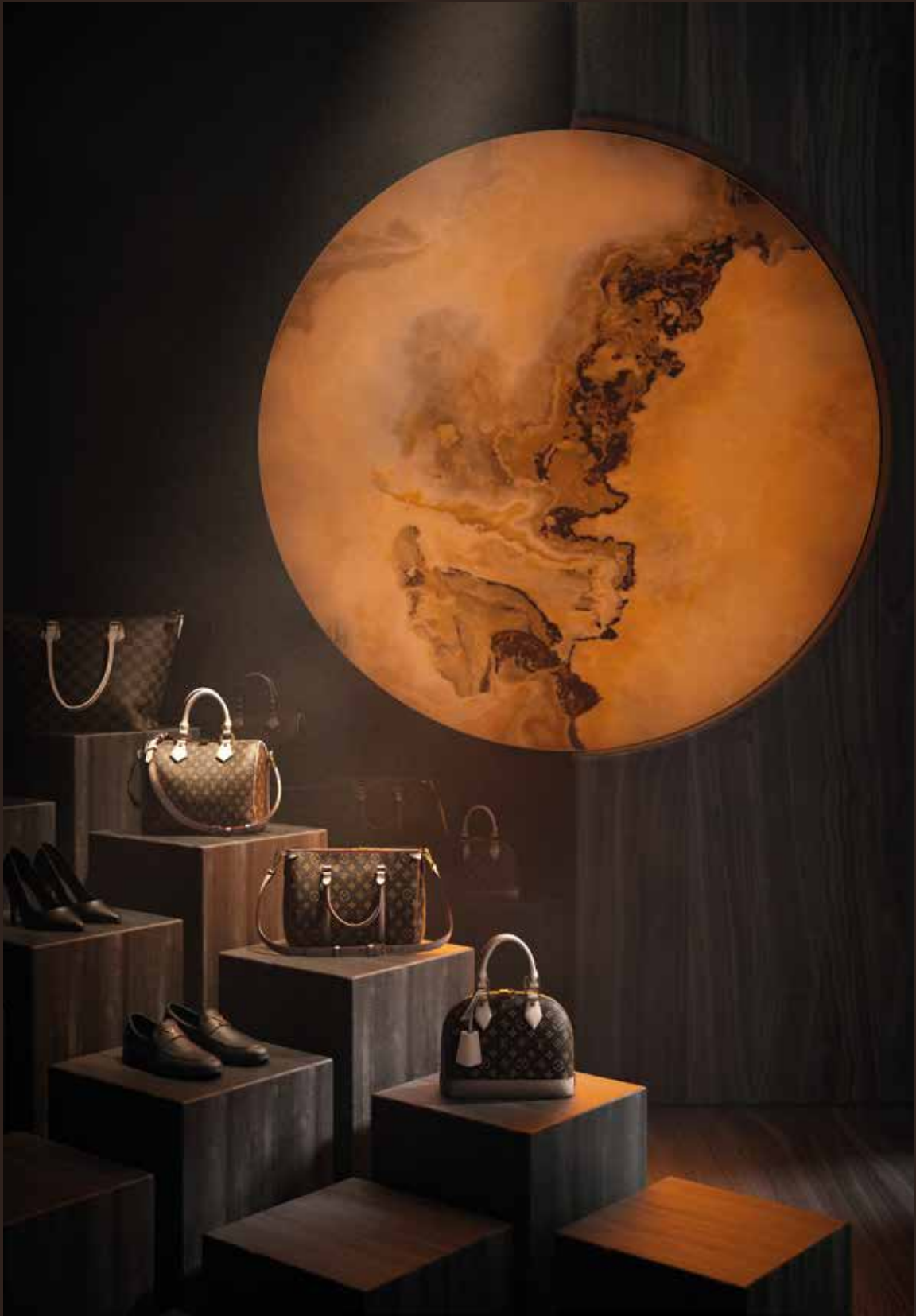


BLUE TEMPEST





CALACATTA VIOLA



ONICE ROSA

These images show some of the possible backlighting effects of the Iris Ceramica Group Brands' ceramic surfaces in certain circumstances.
In practice, the Iris Ceramica Group ceramic surface backlighting effect depends on many factors, including but not limited to the brightness in the room where the slabs are laid, the chosen material, colour, positioning etc.
The following images are therefore for illustrative purposes only, and do not represent a standard and/or guaranteed backlighting effect on the product.
The actual backlighting effect on the specific product must be checked in advance.
Iris Ceramica Group shall not be liable in this respect.

For more information and technical support, please contact moonlight@icgmail.com
Our staff are at your disposal for assisting you in your successful Moonlight project.

Estas imágenes muestran algunos de los efectos de retroiluminación que pueden presentar las superficies cerámicas de las marcas de Iris Ceramica Group en diversas circunstancias. En la práctica, el efecto de retroiluminación de las superficies cerámicas de Iris Ceramica Group depende de múltiples factores, entre los que se incluyen la luminosidad del ambiente donde se colocan, el material elegido, el color, la ubicación, etc.
Por este motivo, las imágenes siguientes deben considerarse meramente indicativas y no representan un efecto de retroiluminación estándar o garantizado del producto.
El efecto real de la retroiluminación del producto deberá verificarse caso por caso.
Iris Ceramica Group no asume ninguna responsabilidad al respecto.

Para recibir más información o asistencia técnica, puedes escribir a moonlight@icgmail.com
Nuestro equipo está a tu disposición para ayudarte a realizar correctamente tu proyecto Moonlight.

MOON · LIGHT

SUGGESTED BACKLIGHT SLABS
LOSAS RETROILUMINABLES ACONSEJADAS

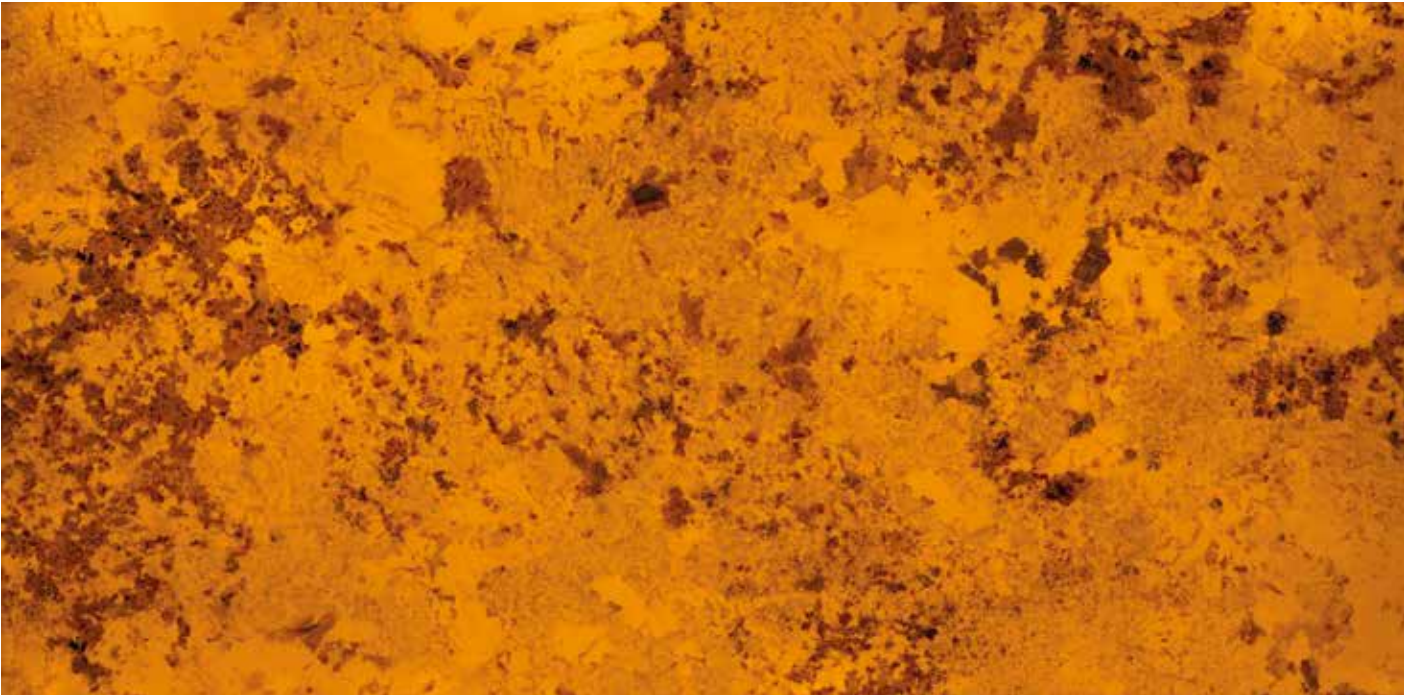
LIGHT/ON

LIGHT/OFF

ALASKA WHITE

TOP LAPPED

ON



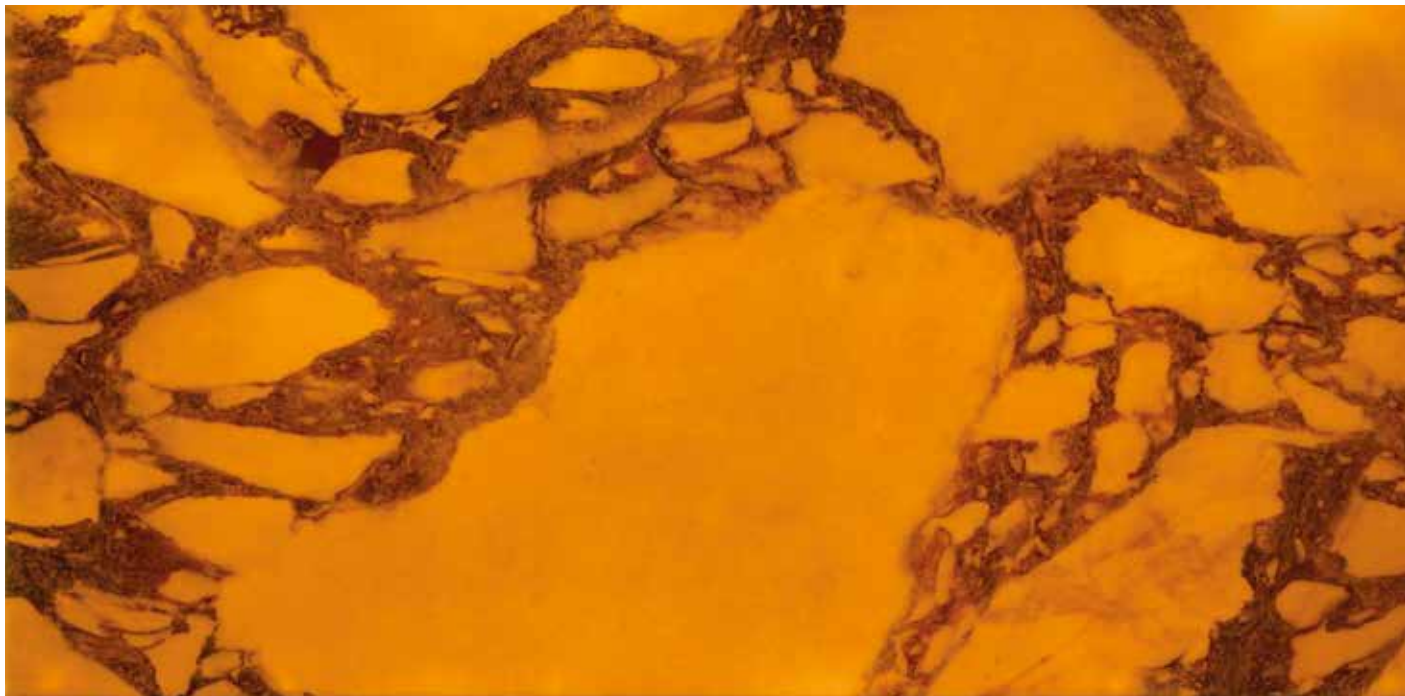
OFF



CALACATTA VIOLA

POLISHED, NATURAL

ON



OFF



BLUE TEMPEST

POLISHED

ON



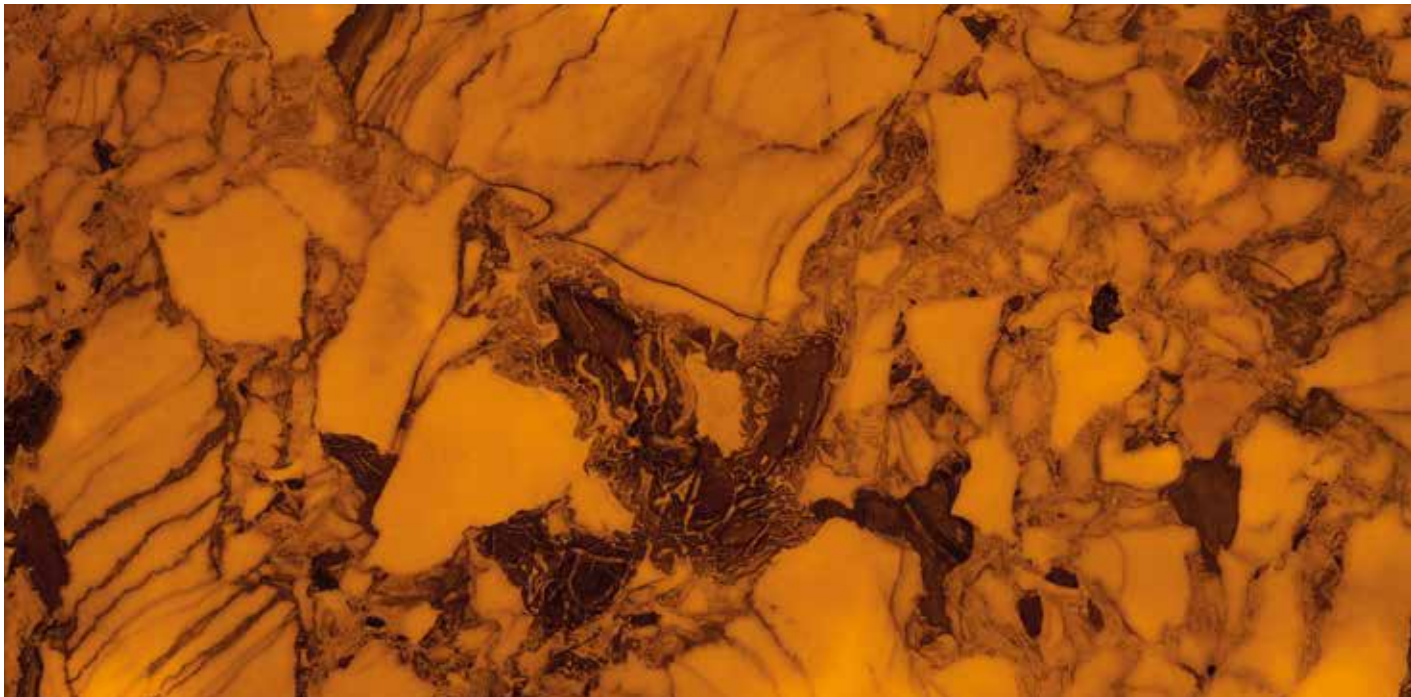
OFF



WHITE BEAUTY

POLISHED

ON



OFF



GEM ROSE

POLISHED

ON



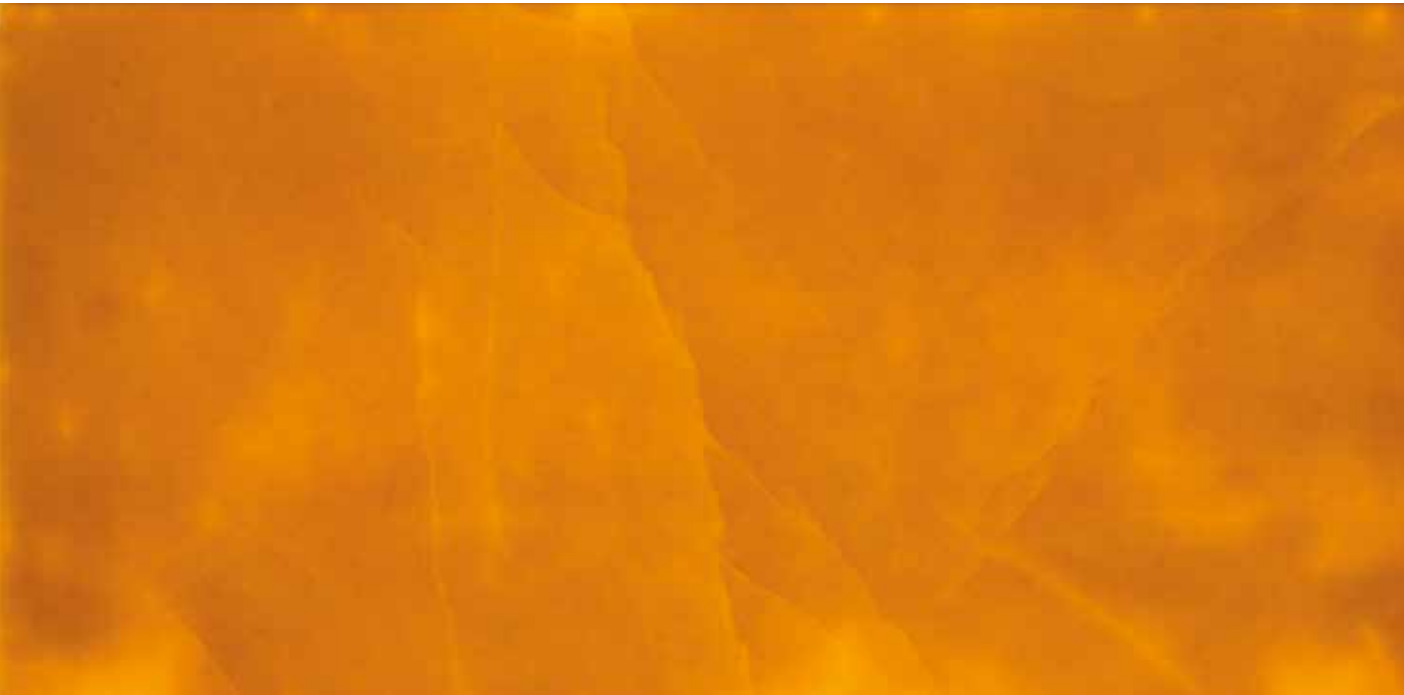
OFF



ONICE ALABASTRINO

POLISHED

ON



OFF



ONICE ROSA

POLISHED

ON



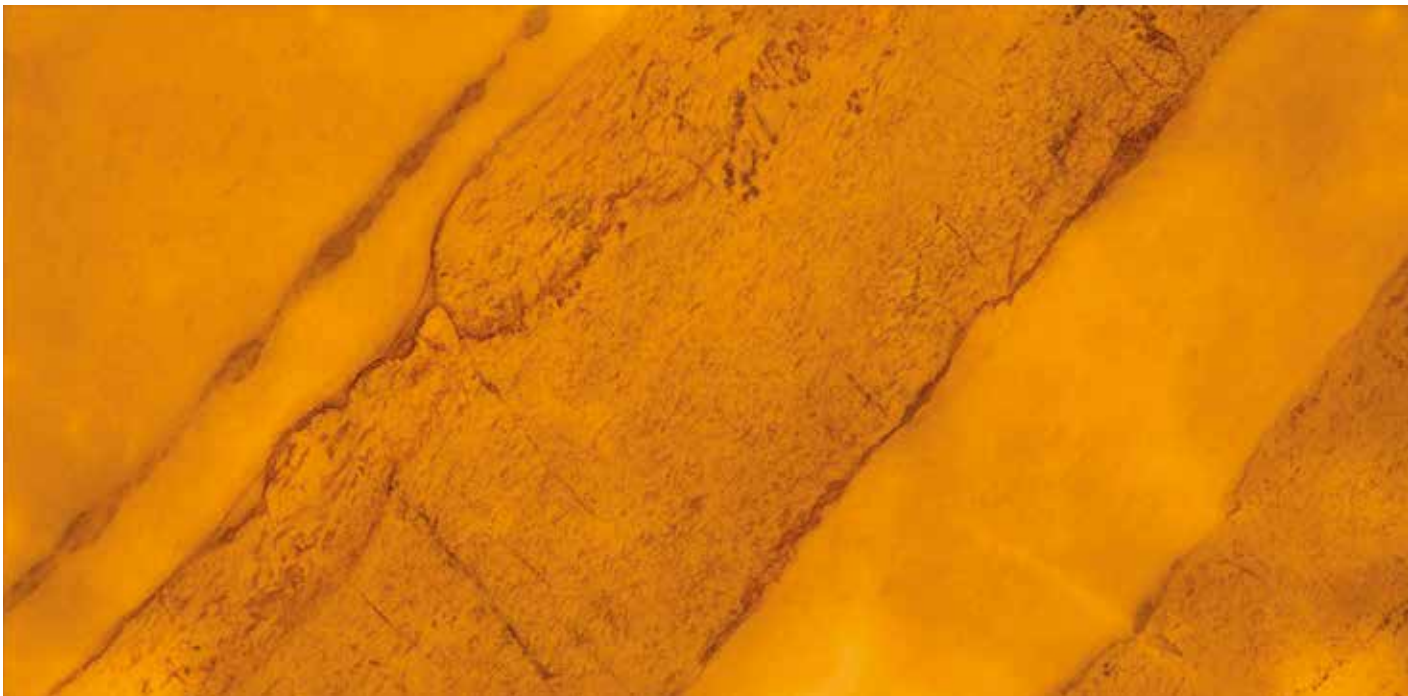
OFF



VOGUE

TOP LAPPED

ON



OFF



BROWN FUSION

POLISHED

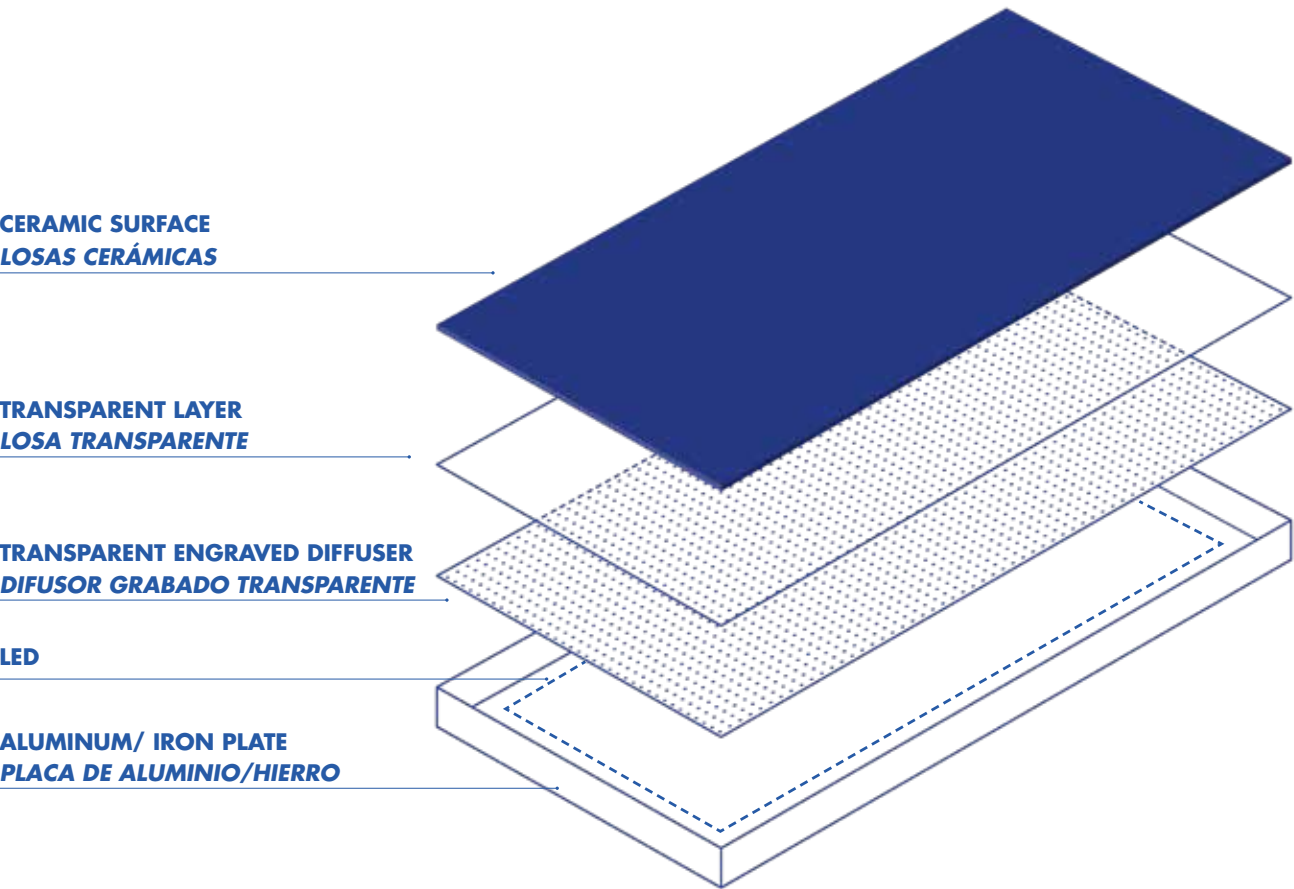
ON



OFF



What is Moonlight

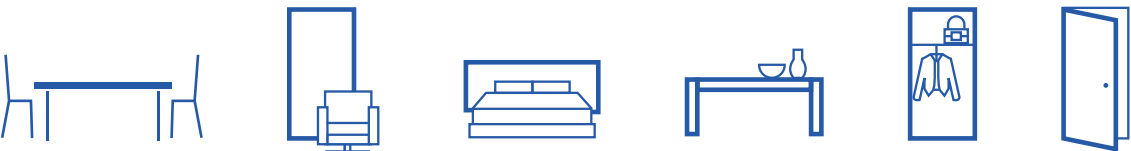


Intended use

Uso previsto

Moonlight offers versatile, elegant solutions for creating attractive and welcoming spaces. Backlight surfaces are ideal for indoor settings in residential, commercial and hospitality sectors, for both coverings and, on request, to enhance furnishing components such as tables, counters, walls, bed heads, walk-in wardrobes, doors and much more besides.

Moonlight ofrece soluciones versátiles y elegantes, capaces de crear ambientes sugestivos y acogedores. Las superficies retroiluminadas son perfectas para ambientes interiores, residenciales y comerciales o para establecimientos hoteleros. Se pueden utilizar como revestimiento o, a petición, para embellecer componentes decorativos como mesas, barras de desayunos, paredes, cabeceros de cama, vestidores, puertas, etc.



Composition

Composición

The backlight surfaces can be made with or without an aluminium frame, offering the possibility to arrange single or continuous surfaces. The panel sizes can be customised up to a maximum size of 150x300cm. The LEDs placed around the edge of the panel diffuse uniform light across the whole surface area.

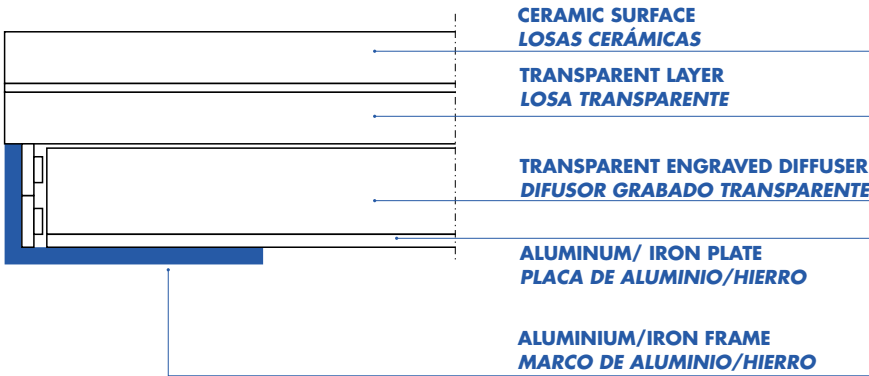
Las superficies retroiluminadas pueden realizarse con o sin marco de aluminio y ofrecen la posibilidad de disponer las losas de manera individual o en una secuencia continua e ininterrumpida. Es posible personalizar el tamaño de los paneles hasta un formato máximo de 150 x 300 cm. Los ledes están situados en la parte perimétrica del panel y difunden la luz de manera uniforme en toda la superficie.

CONTINUES SURFACE SOLUTION

SOLUCIÓN PARA SUPERFICIES CONTINUAS

Recommended solution for continuous surfaces: the aluminium frame is invisible when the slabs are laid edge-to-edge.

Solución aconsejada para superficies continuas: el marco de aluminio no queda a la vista cuando las losas están adosadas.

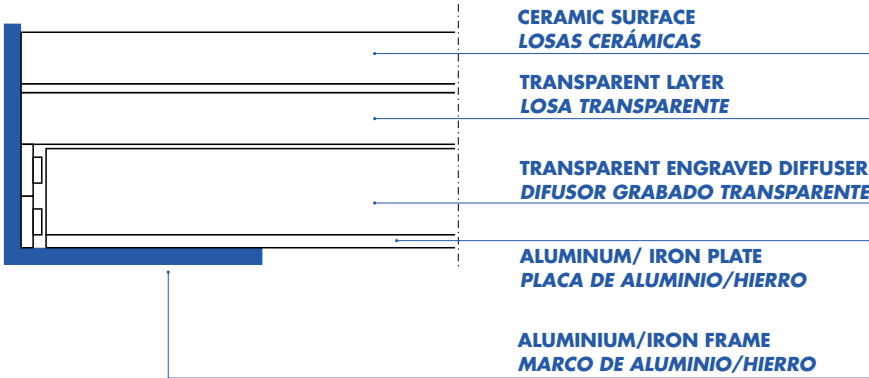


SINGLE SURFACE SOLUTION

SOLUCIÓN PARA UNA SOLA LOSA

Recommended solution for single slabs: the visible aluminium frame enhances the aesthetic result.

Solución aconsejada para una sola losa: el marco de aluminio queda a la vista para mejorar el resultado estético.



Versatile wall fixing

Fijación de pared versátil

Our integrated system, consisting of a luminous panel and ceramic surface, offer two safe and easy fixing options.

Nuestro sistema integrado, compuesto por panel luminoso y superficie cerámica, ofrece dos opciones de fijación fáciles y seguras.

WALL MAGNETS

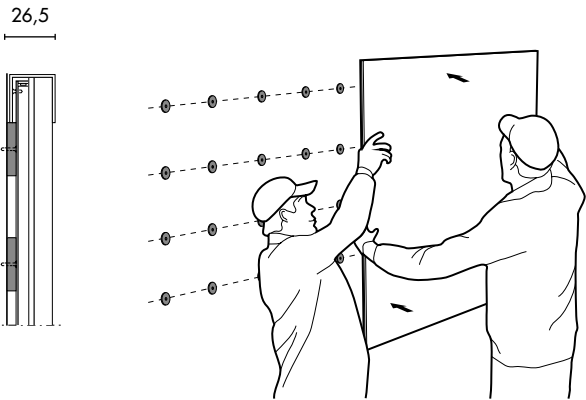
Option 1: Magnetic Fixing

For quick, problem-free installation, the system can be fixed magnetically. Simply apply the magnets supplied to the rear of the panel and use the metal wall brackets to ensure maximum stability.

Opción 1: fijación magnética

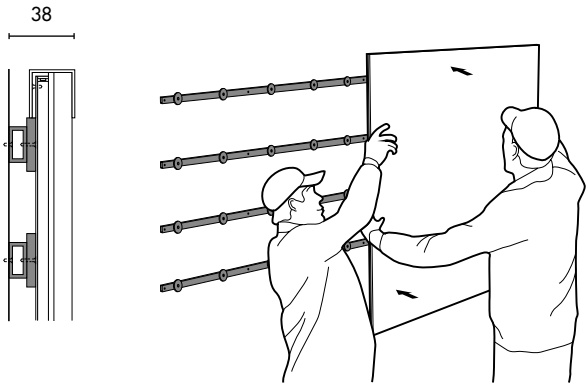
Para una instalación rápida y sin complicaciones, es posible fijar el sistema magnéticamente. Es suficiente aplicar los imanes suministrados en la parte trasera del panel y utilizar los soportes de pared metálicos para garantizar una perfecta estabilidad.

MAGNETS / IMANES



Suggested for **small panels**.
Aconsejado para paneles de tamaño reducido.

MAGNETIC ROAD / BARRAS MAGNÉTICAS



Suggested for **medium panels**.
Aconsejado para paneles de tamaño mediano.

WALL BRACKETS

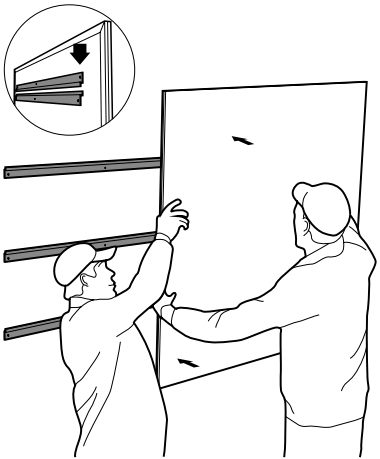
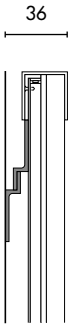
Option 2: Slot-in Fixing

For an even more discreet solution without the need for additional tools, the slot-in fixing system can be used. The Z-hook system ensures quick and safe installation, guaranteeing perfect adherence to the wall.

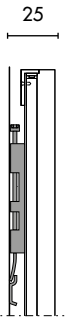
Opción 2: fijación por encastre

Para obtener una solución todavía más discreta sin necesidad de instrumentos adicionales, se puede optar por la fijación por encastre. El sistema de montaje en Z garantiza una instalación simple y segura y una perfecta adherencia a la pared.

Z BRACKETS SOPORTES EN Z



Z ADJUSTABLE SOPORTE EN Z REGULABLE



Suggested installing more panels **side by side**.
Recomendada la instalación de varios paneles colocados uno al lado del otro.

MOON · LIGHT

TECHNICAL INFO



Available certifications Certificaciones disponibles

The system is IP65 and IP54 certified; therefore, Moonlight can be installed in humid environments with resistance to water splashes but is not suitable for immersion or direct water contact. The primary issue for the finished material is not direct water contact but the expansion and contraction due to temperature changes (for example, in the case of an external façade or a sauna).

El sistema cuenta con las certificaciones IP65 e IP54, por lo que Moonlight puede ser instalado en ambientes húmedos: es resistente a las salpicaduras de agua, pero no es adecuado para la inmersión o el contacto directo con el agua. El problema principal del material acabado no es el contacto directo con el agua, sino las dilataciones producidas por los cambios de temperatura (en caso de fachada externa o de sauna, por ejemplo).



DESIGN BY  IRIS CERAMICA GROUP

LICENSED BY  FOLIO

ariostea®

FLANDRE

FMG irís
FABBRICA
MARMI E GRANITI

irís
Ceramica

Porcelaingres®

SAPIENSTONE

STONEPEAK™

BRANDS OF  **IRIS
CERAMICA
GROUP**

irisceramicagroup.com

SEARCH "Iris Ceramica Group" ON YOUR APP STORE



GET IT ON
Google Play

 **Desktop app**
Windows, OS X

 **Download on the**
App Store

Scarica l'app "Iris Ceramica Group"
in tutti i tuoi devices
Search "Iris Ceramica Group"
on your app store
www.irisceramicagroup.com/pdfapp

 **MIX**
Paper | Supporting
responsible forestry
FSC® C008309

