



**MOONLIGHT**

DESIGN BY  
**IRIS CERAMICA GROUP**



**IRIS  
CERAMICA  
GROUP**

BACKLIGHT CERAMICS

# MOON · LIGHT

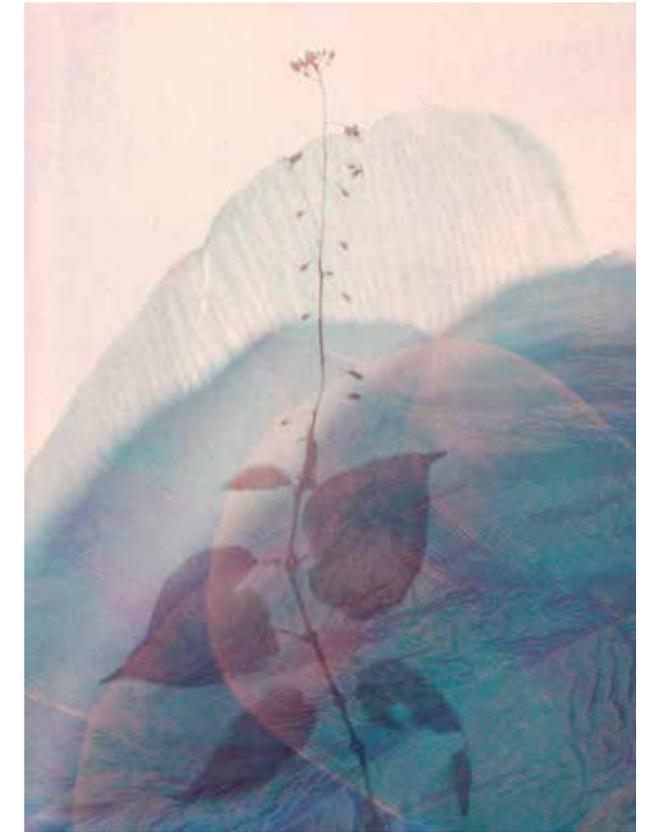
DESIGN BY  IRIS  
CERAMICA  
GROUP

# 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** rappresenta il sistema di retroilluminazione ideale per le superfici ceramiche dei Brand di Iris Ceramica Group. Questo innovativo sistema permette di accoppiare superfici ceramiche sottili da 6mm con pannelli luminosi ad alta efficienza e dal ridotto spessore. La ricerca tecnologica del Gruppo ha permesso di produrre un impasto ceramico che ne enfatizza la traslucenza, valorizzando il materiale anche al buio e creando atmosfere suggestive e raffinate.



#### 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 STORIA CHE GUARDA AL FUTURO

**Sostenibilità, innovazione e qualità d'eccellenza per superfici ceramiche all'avanguardia:** Iris Ceramica Group è punto di riferimento mondiale per il design e per lo sviluppo di superfici naturali in ceramica di alta gamma destinate a soluzioni innovative e progetti di architettura. Con oltre 60 anni di esperienza imprenditoriale, il Gruppo è presente in più di cento Paesi, con una Mission ben precisa: **reingegnerizzare la ceramica per migliorare l'interazione uomo-ambiente.**

## SUSTAINABILITY AND INNOVATION

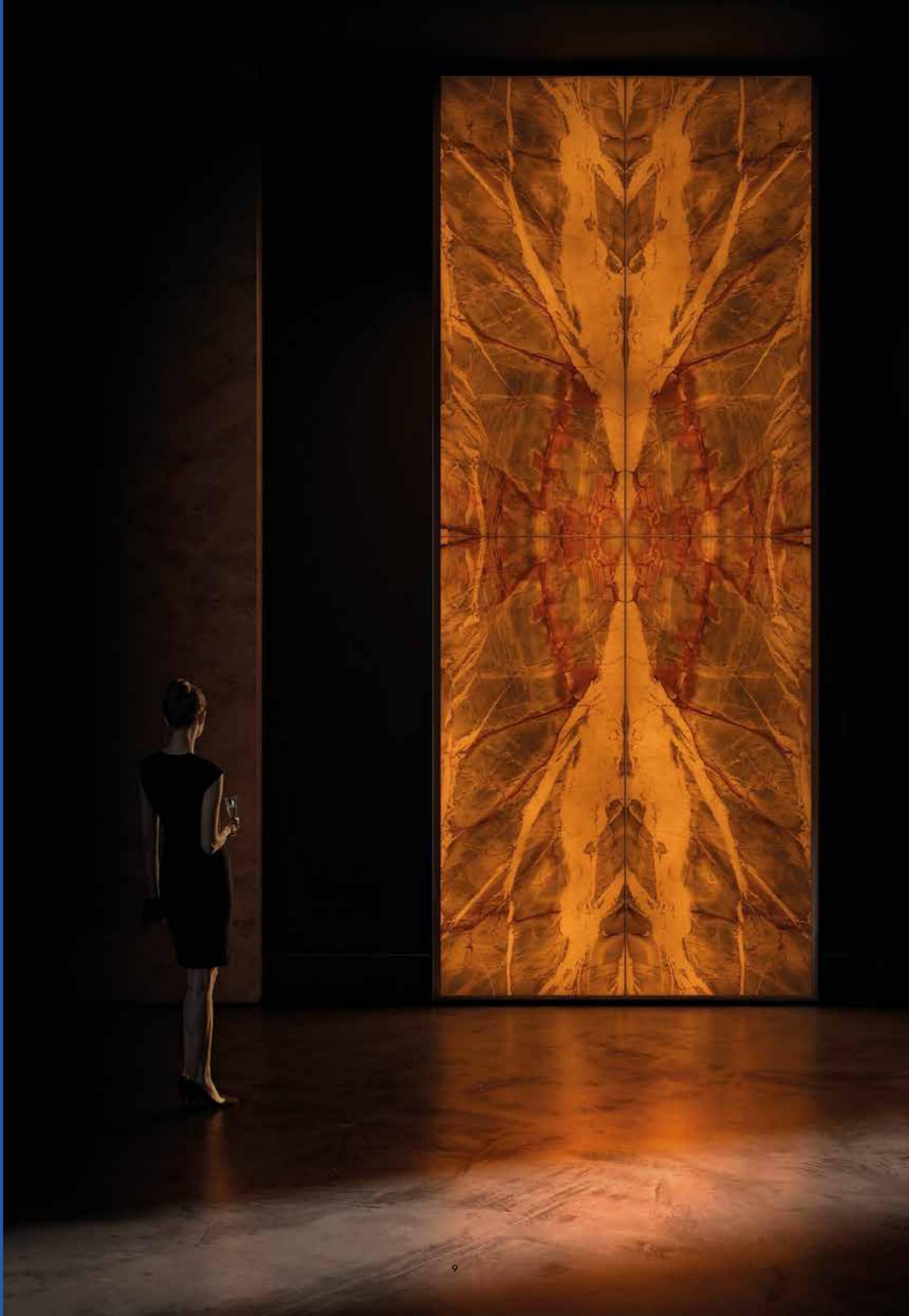
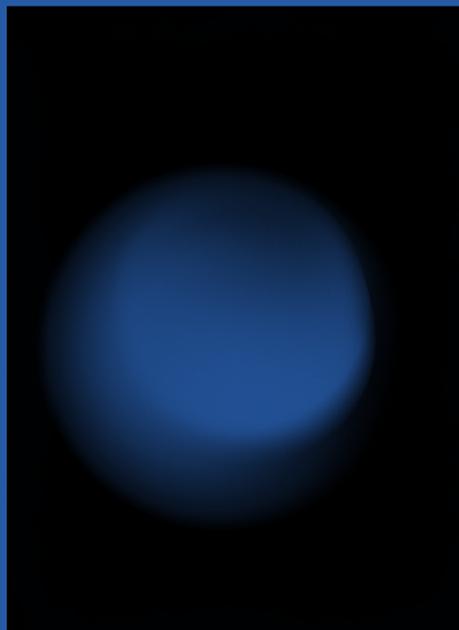
We are **Ecopreneurs**, because for us **responsible production** is a real priority, as demonstrated in over half a century of concrete commitment to sustainability. We pave the way, we are **Ecoinnovators**: the **propensity for innovation** has always been part of our DNA, and translates into attention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

## SOSTENIBILITÀ E INNOVAZIONE

Siamo **Ecopreneur**, perché la **produzione responsabile** è per noi una reale priorità, come dimostrano oltre mezzo secolo di impegno concreto nella sostenibilità.  
Da sempre apripista, siamo **Ecoinnovatori**: la **propensione all'innovazione** fa parte del DNA di Iris Ceramica Group e si traduce nella cura dei dettagli, nelle proprietà tecniche rivoluzionarie e nelle finiture inedite delle superfici ceramiche.



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.

Le superfici ceramiche realizzate con uno specifico impasto dei Brand di Iris Ceramica Group, si rivelano adatte alla retroilluminazione, grazie alla loro straordinaria purezza e traslucenza.

Ogni dettaglio della grafica della ceramica viene enfatizzato dalla luce, specialmente se caratterizzato da ricchezza e varietà grafica trasformando ogni superficie in un'opera d'arte luminosa e unica.



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](mailto:moonlight@icgmail.com)  
Our staff are at your disposal for assisting you in your successful Moonlight project.

Queste immagini mostrano alcuni dei possibili effetti di retroilluminazione che le superfici ceramiche dei Brand di Iris Ceramica Group possono avere in talune circostanze. L'effetto di retroilluminazione delle superfici ceramiche di Iris Ceramica Group in concreto dipende da molteplici fattori, come a mero scopo esemplificativo e non esaustivo, la luminosità dell'ambiente di posa, il materiale scelto, il colore, la collocazione etc..  
Le immagini che seguono, quindi, sono da intendersi come puramente indicative e non rappresentano un effetto di retroilluminazione standard e/o garantito del prodotto.  
È sempre necessario verificare puntualmente l'effettiva resa dell'effetto di retroilluminazione del prodotto.  
**Iris Ceramica Group non si assume responsabilità a riguardo.**

Per ulteriori informazioni e per supporto tecnico, si prega di contattare [moonlight@icgmail.com](mailto:moonlight@icgmail.com)  
Il nostro staff è a disposizione per guidarti con successo nella realizzazione del tuo progetto Moonlight.

# MOON · LIGHT

SUGGESTED BACKLIGHT SLABS  
LASTRE RETROILLUMINABILI SUGGERITE

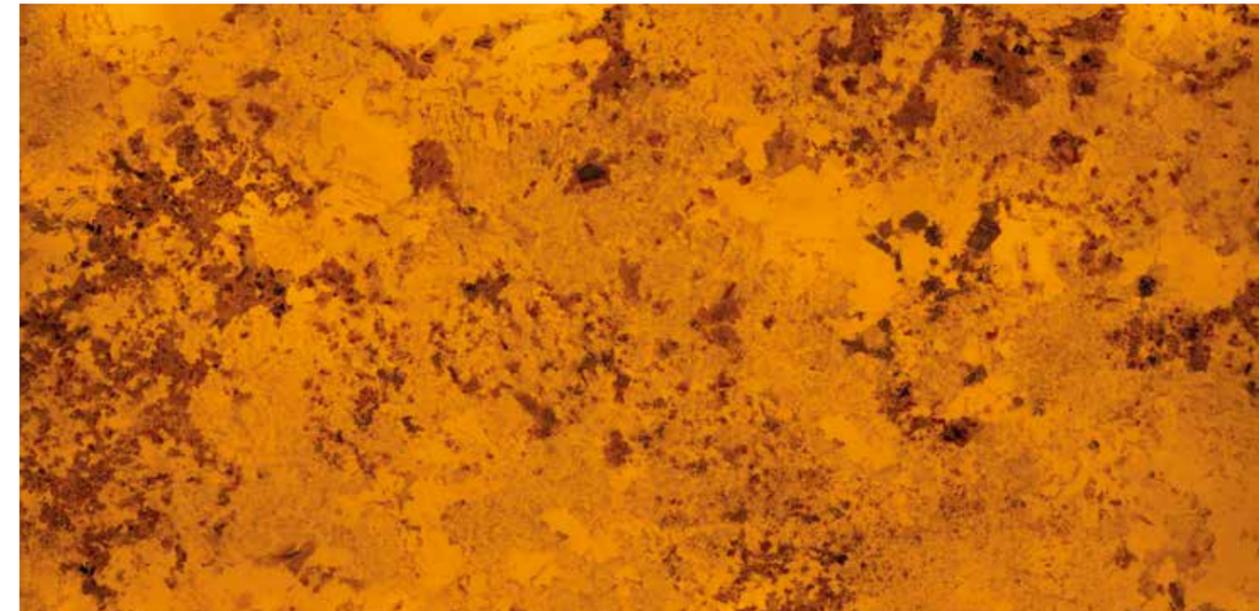
LIGHT/ON

LIGHT/OFF

# ALASKA WHITE

NATURAL PLUS

ON



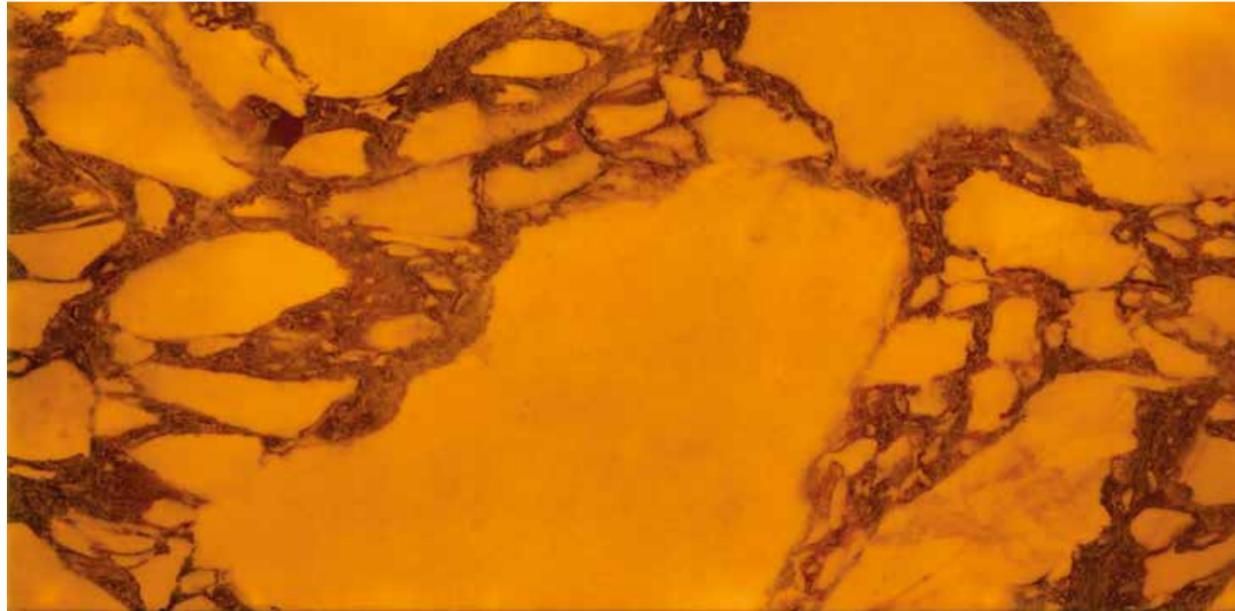
OFF



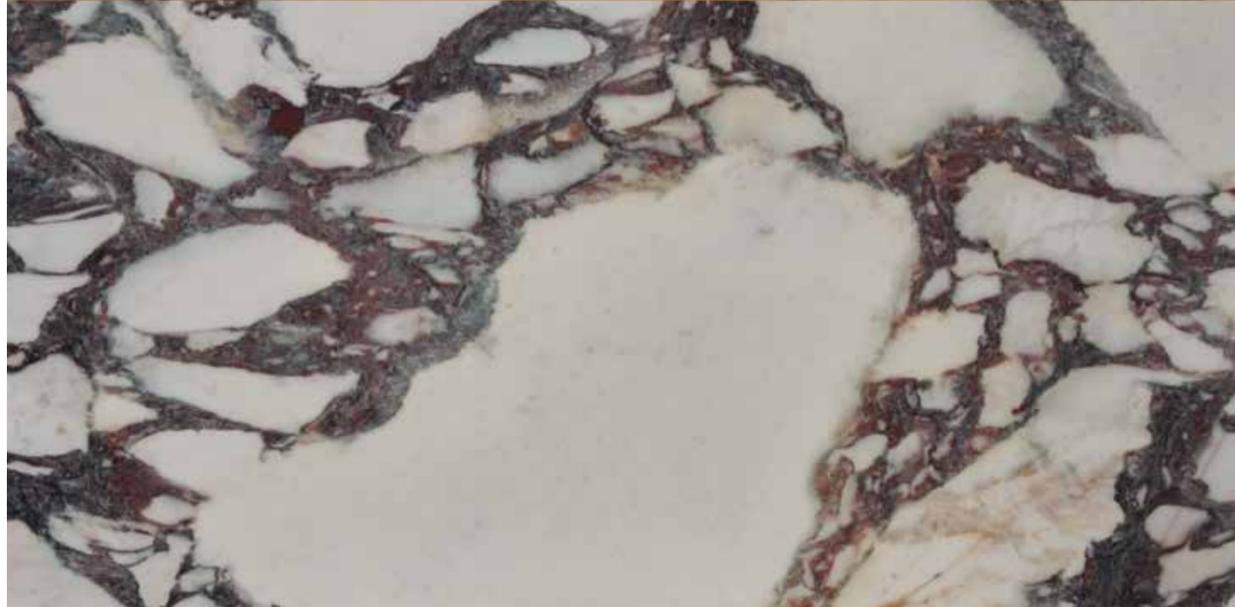
# CALACATTA VIOLA

POLISHED, NATURAL

ON



OFF



# BLUE TEMPEST

POLISHED

ON



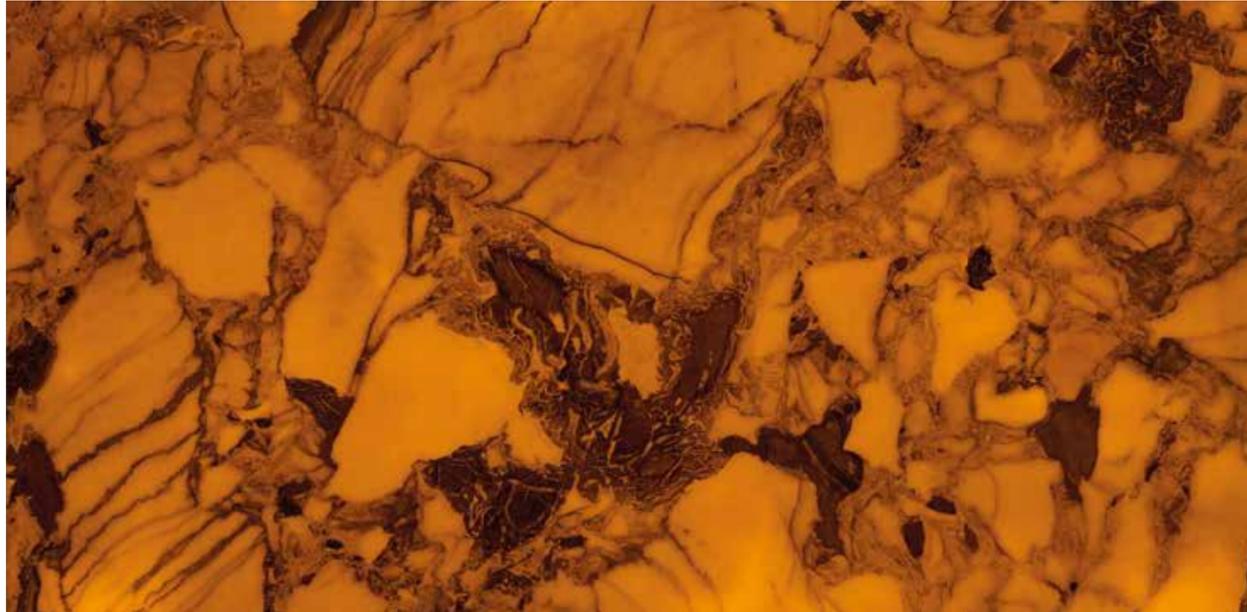
OFF



# WHITE BEAUTY

POLISHED

ON



OFF



# GEM ROSE

POLISHED

ON



OFF



# ONICE ALABASTRINO

POLISHED

ON



OFF



# ONICE ROSA

POLISHED

ON



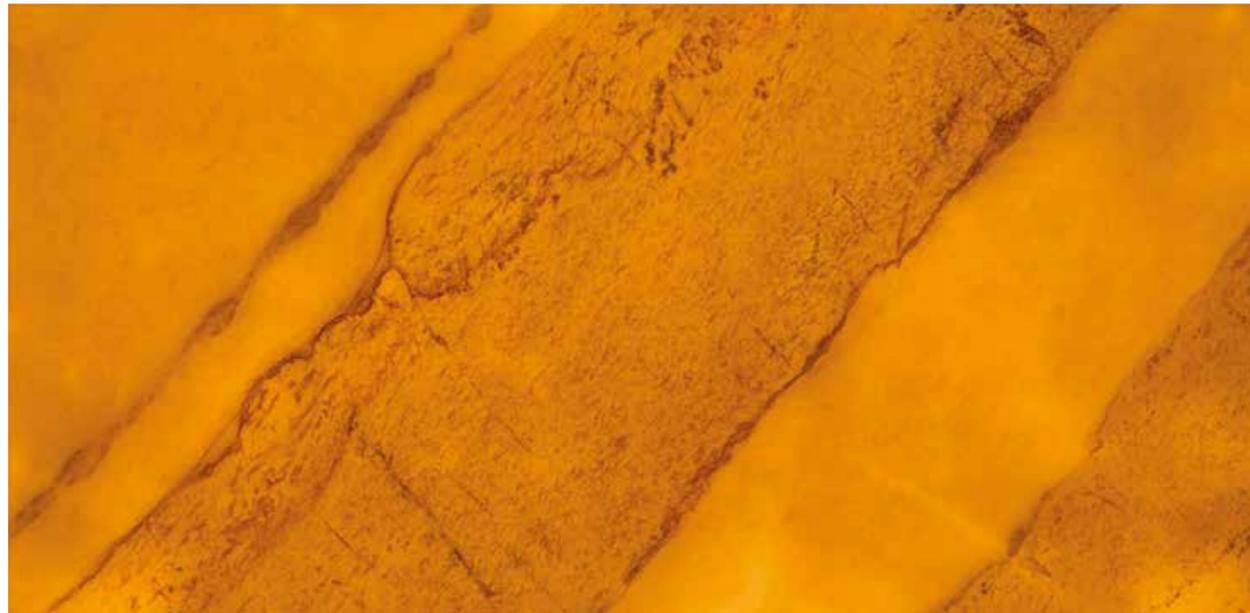
OFF



# VOGUE

TOP LAPPED

ON



OFF



# BROWN FUSION

POLISHED

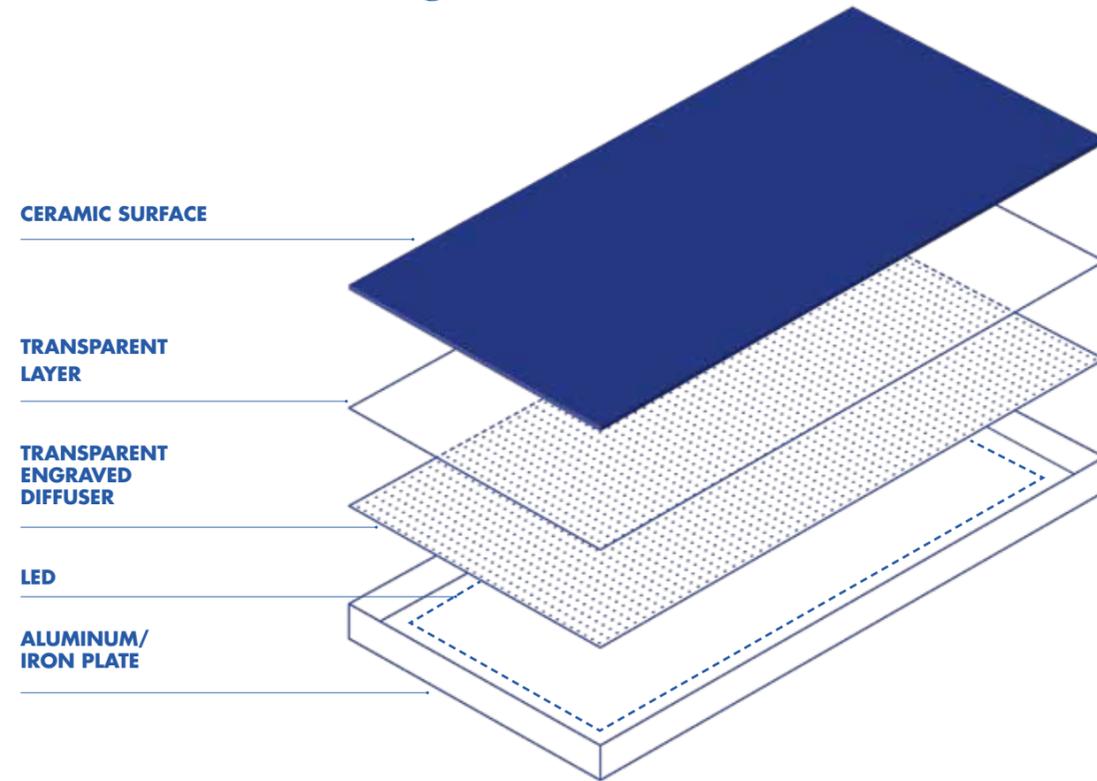
ON



OFF



## What is Moonlight



## Intended use

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 offre soluzioni versatili ed eleganti capaci di creare ambienti suggestivi ed accoglienti.

Le superfici retroilluminate sono perfette per ambienti interni, residenziali, commerciali o per strutture di hospitality, possono essere applicate sia a rivestimento che, su richiesta, per valorizzare componenti d'arredo come tavoli, banconi, pareti, testate del letto, cabine armadio, porte e molto altro ancora.



## Composition

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.

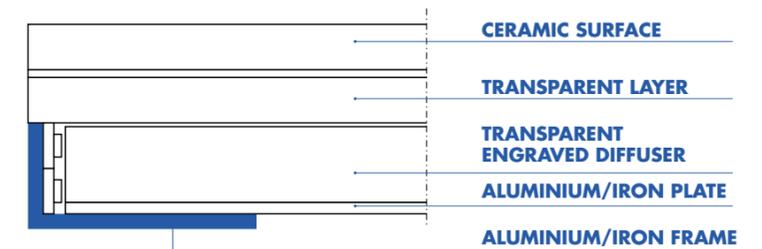
The LEDs placed around the edge of the panel diffuse uniform light across the whole surface area.

Le superfici retroilluminate possono essere realizzate con o senza cornice in alluminio, offrendo la possibilità di esporre sia lastre singole che lastre continue senza interruzioni. Le dimensioni dei pannelli possono essere personalizzate fino a un formato massimo di 150x300cm. I LED sono posizionati nella parte perimetrale del pannello e diffondono uniformemente la luce su tutta la superficie.

### CONTINUOUS SURFACE SOLUTION SOLUZIONE PER SUPERFICI CONTINUE

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

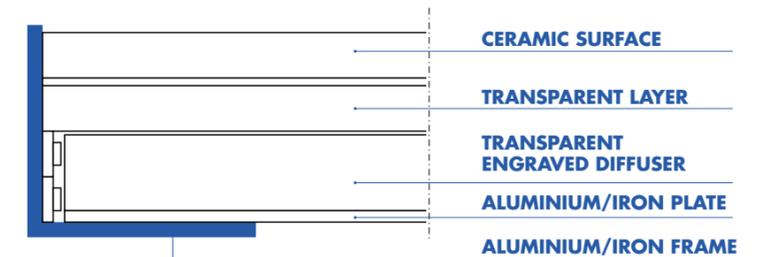
Soluzione consigliata per superfici continue, la cornice in alluminio non è visibile quando le lastre sono accostate.



### SINGLE SURFACE SOLUTION SOLUZIONE PER LASTRA SINGOLA

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

Soluzione consigliata per lastra singola, la cornice in alluminio è visibile per una migliore resa estetica.



## Versatile wall fixing

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

Il nostro sistema integrato, composto da pannello luminoso e superficie ceramica, offre due opzioni di fissaggio facili e sicure.

### WALL MAGNETS

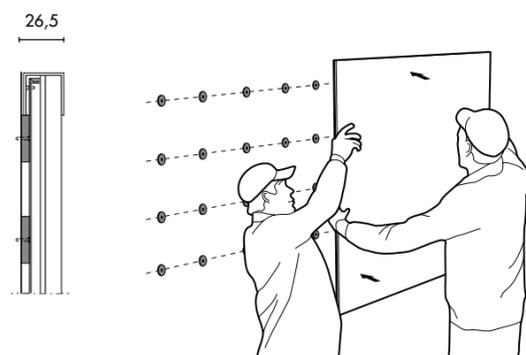
#### Option 1: Magnetic Fixing

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.

#### Opzione 1: Fissaggio Magnetico

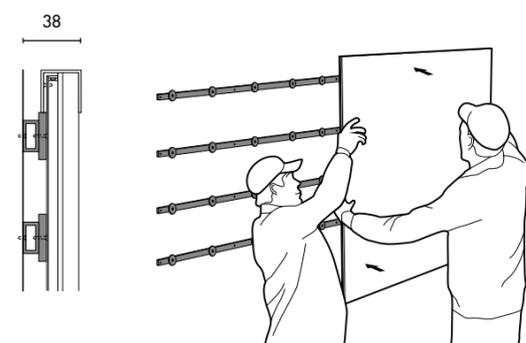
Per un'installazione rapida e senza complicazioni, si può fissare il sistema magneticamente. Basta applicare le calamite fornite sul retro del pannello e utilizzare le staffe metalliche a parete per garantire una stabilità ottimale.

#### MAGNETS



Suggested for **small panels**.  
Consigliato per pannelli di **dimensioni ridotte**.

#### MAGNETIC ROAD



Suggested for **medium panels**.  
Consigliato per pannelli di **dimensioni medie**.

### WALL BRACKETS

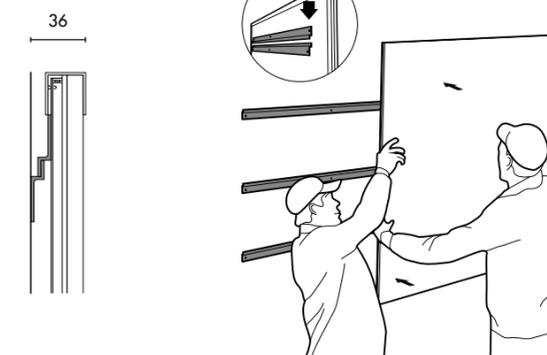
#### Option 2: Slot-in Fixing

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.

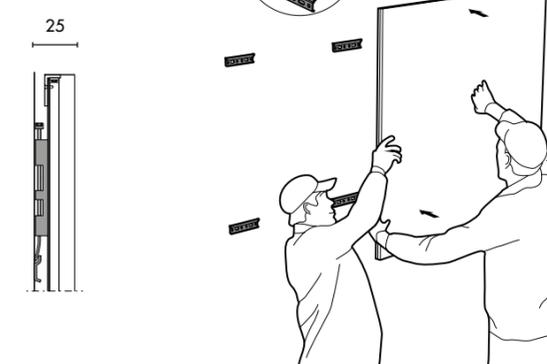
#### Opzione 2: Fissaggio a Incastro

Per una soluzione ancora più discreta e senza la necessità di strumenti aggiuntivi, è possibile optare per il fissaggio a incastro. Il sistema di aggancio a Z permette un'installazione semplice e sicura, garantendo una perfetta aderenza alla parete.

#### Z BRACKETS



#### Z ADJUSTABLE



Suggested installing more panels **side by side**.  
Consigliato installazione di più **pannelli affiancati**.

# MOON · LIGHT

TECHNICAL INFO



## Available certifications

Il sistema è certificato IP65 e IP54  
Di conseguenza Moonlight può essere installato in ambienti umidi con resistenza agli spruzzi d'acqua e non a contatto diretto o ad immersione con l'acqua.  
Il problema principale del materiale finito non è il contatto diretto con l'acqua bensì le dilatazioni dovute ai cambi di temperatura (esempio una facciata esterna oppure una sauna).

Il sistema è certificato IP65 e IP54  
Di conseguenza Moonlight può essere installato in ambienti umidi con resistenza agli spruzzi d'acqua e non a contatto diretto o ad immersione con l'acqua.  
Il problema principale del materiale finito non è il contatto diretto con l'acqua bensì le dilatazioni dovute ai cambi di temperatura (esempio una facciata esterna oppure una sauna).



DESIGN BY  IRIS CERAMICA GROUP

LICENSED BY  FOLIO

**ariostea**<sup>®</sup>

**FIANDRE**<sup>®</sup>  
ARCHITECTURAL SURFACES

**FMG**<sup>®</sup>  
FABBRICA  
MARMI E GRANITI

**iris**<sup>®</sup>  
Ceramica

**Porcelaingres**<sup>®</sup>

**SAPIENSTONE**

**STONEPEAK**<sup>™</sup>

BRANDS OF  **IRIS  
CERAMICA  
GROUP**

[irisceramicagroup.com](http://irisceramicagroup.com)

