

# BARRISOL®

LUMIERE









#### COPYRIGHT © 2006 NORMALU S.A.S. - Tous droits réservés.

La reproduction totale ou partielle de ce document est interdite, son traitement informatique, sa transmission sous quelque forme ou moyen électronique, mécanique, par photocopie, par enregistrement ou autres méthodes sont interdits.

The total or partial reproduction of this document is prohibited, its data-processing treatment, its transmission in some form or average electronic, mechanical, by photocopy, recording or other methods are prohibited.

Die volle oder teilweise Reproduktion dieses Dokument ist verboten, sein Informationsgehalt, seine Übertragung in irgendeine andere Form, elektronisch, mechanisch durch Photokopie, durch Erfassung oder andere Methoden sind verboten.

La reproducción total o parcial de este documento está prohibida, su tratamiento informático, su transmisión bajo alguna forma o medio electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro u otros métodos están prohibidos.

In questo documento è vietata la riproduzione totale o parziale, il suo trattamento informatico, la sua trasmissione sotto qualsiasi forma o mezzo elettronico, meccanico, con fotocopia, mediante registrazione o altri metodi.

A reprodução total ou parcial deste documento é proibida, o seu tratamento informático, a sua transmissão sob alguma forma ou meio electrónico, mecânico, por fotocópia, por registo ou outros métodos são proibidos.





#### BARRISOL LUMIERE, Plafond Tendu diffusant uniformément la lumière

Produit de la vaste gamme BARRISOL, BARRISOL LUMIERE est un plafond lumineux qui permet d'éclairer en diffusant uniformément la source de lumière dans tout ou partie de la pièce. Grâce à l'utilisation de la variation de lumière, il permet tour à tour de donner une intensité lumineuse extrême ou très feutrée avec la possibilité de changer de couleur.



La toile BARRISOL LUMIERE s'utilise aussi bien en plafond qu'en luminaire 3D ou en revêtement mural.

Constitué d'une toile spéciale à base de matière synthétique recyclable, BARRISOL est ininflammable, classé M1.

Il est confectionné sur mesure en usine selon les mesures relevées par les techniciens et fabriqué aux formes exactes de la pièce à équiper, permettant d'obtenir ainsi un plafond parfaitement adapté à son espace, quelles qu'en soient la forme et les dimensions.

La pose du BARRISOL ne provoque ni gravat ni poussière et ne nécessite pas le déménagement des meubles.

De par son faible poids, BARRISOL ne surcharge pas les charpentes, ne blesse pas en cas d'explosion ou tremblement de terre et se transporte facilement.

Extensible et rétractable, BARRISOL reste tendu quel que soit le nombre de démontages et de réenclenchements effectués pour accéder au plénum.

En plus de l'isolation thermique, BARRISOL assure également une excellente absorption acoustique seul ou en complément.

Insensible à l'humidité et à la condensation, il convient aussi aux lieux à forte hygrométrie.

# Aujourd'hui nous vous invitons dans l'Univers du BARRISOL LUMIERE COLOR





#### BARRISOL LUMIERE, a Stretch Ceiling providing evenly diffused light.

Product from the vast BARRISOL range, BARRISOL LUMIERE is a translucent ceiling that provides illumination by evenly diffusing the light source over a whole or part of a room. The use of variable lighting makes it possible to produce a high intensity or subdued lighting, with the additional possibility of changing the colour.



BARRISOL LUMIERE sheeting can be used equally for ceilings or as a 3D luminaire or for walls. Consisting of recyclable PVC-based sheeting, BARRISOL is nonflammable, being classified as M1 in France, B1 in Germany, class 1 in the United States and Class 0 in the United Kingdom.

It is made to measure in the factory according to measurements taken by installers using widths joined to the exact shape of the room to be fitted, producing a perfectly fitting ceiling, whatever its shape or size.

Fitting BARRISOL is clean without producing rubble, and does not require evacuation of the room or movement of furniture. Because of its light weight, BARRISOL does not overload the building framework, will not cause injury in the event of an explosion or earthquake and can be easily transported. Extensible and retractable, BARRISOL remains taut however many times it is disassembled and reassembled for access to the ceiling space.

With a high quality thermally insulated finish, BARRISOL also provides excellent sound insulation. Unaffected by damp or condensation, it is suitable for rooms with high humidity.

# WELCOME IN THE UNIVERSE OF BARRISOL LUMIERE COLOR



#### BARRISOL DIE LICHTDECKE. Die das Licht homogen streuende Licht-Spanndecke

Ein Produkt unter den vielfältigen Barrisolherstellungen, ist BARRISOL DIE LICHTDECKE, eine hinterleuchtete Folien-Spanndecke. Sie streut Licht, indem sie die Beleuchtungsquelle homogen in einem Teil oder im ganzen Raum ausleuchtet.

Durch den Einsatz von farbigen Leuchtstoffröhren ermöglicht sie, Stimmungen mit dimmbarem und auch farbigem Licht (Lichtszenarien) zu gestalten. Mit PC gesteuerten Lichtwechselprogrammen können



alle Stimmungswünsche, sich auch dem Tageslicht anpassend, realisiert werden.

Die BARRISOL-LICHTDECKE kann auch als hinterleuchtetes Wandelement ganzflächig oder als Segment im privaten und gewerblichen Bereich zur stimmungsvollen Gestaltung eingesetzt werden.

BARRISOL transluzide, eine spezielle Folie aus recycelbarem Kunststoffmaterial bestehend, ist nach deutscher DIN NORM schwerentflammbar, B1-nicht tropfend klassifiziert. Die Herstellung wird nach vorgegebenen Normqualitäten überwacht und trägt deshalb das Ü-Gütezeichen.

Sie wird nach den von den Technikern angegebenen Maßen und nach den genauen Gestaltungen des auszustattenden Raumes im Werk konfektioniert. Dadurch paßt sie sich perfekt dem Raum an, egal welche Formen oder (ungleichen) Maße er hat. Die BARRISOL Montage ist schmutz- und staubfrei und erfordert kein Möbelverrücken.

Durch das sehr geringe Gewicht der Spanndecke (ca. 180gr/qm) wird die Dachkonstruktion nicht belastet, ist durch Explosionen oder Erdbeben nicht zerstörbar und lässt sich leicht transportieren.

Dehnbar und flexibel bleibt BARRISOL gespannt egal wie oft sie im Plenum montiert und demontiert wird.

Durch eine hervorragende thermische Isolierung gewährleistet BARRISOL auch eine sehr gute akustische Isolierung unter Verwendung dafür geeigneter schallabsobierender Dämmaterialien.

Aufgrund ihrer Materialbeschaffenheit ist sie auch für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit gegen Feuchtigkeit und Kondensation sehr gut geeignet.

# WILLKOMMEN IN DER WELT VON BARRISOL LICHT FARBE



## SOMMAIRE INDEX - INHALTSVERZEICHNIS



LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PLAFOND BARRISOL LUMIERE

TECHNICAL CHARACTERISTICS
OF THE BARRISOL LUMIERE CEILING
TECHNISCHE DATEN DER BARRISOL
LICHTSPANNDECKEN

Pages 6 à 9

Page 6 to 9

S. 6 bis 9



BARRISOL LUMIERE EN LUMINAIRES

BARRISOL LUMIERE IN LUMINARY DAS BARRISOL-LICHT ALS INDIVIDUELLE SONDERLEUCHTE Pages 10 à 43

Page 10 to 43

S. 10 bis 43



BARRISOL LUMIERE ET FORMES

BARRISOL LUMIERE IN LUMINARY....
DAS BARRISOL-LICHT ALS....

Pages 44 à 49

Page 44 to 49 S. 44 bis 49



LE PLAFOND BARRISOL LUMIERE

THE CEILING BARRISOL LUMIERE
DIE BARRISOL-LICHTSPANNDECKE
ALS LICHTARCHITEKTUR

Pages 50 à 77

Page 50 to 77

S. 50 bis 77



BARRISOL LUMIERE EN REVETEMENT MURAL

BARRISOL LUMIERE AS A WALL SYSTEM DIE BARRISOL-LICHTSPANNDECKE ALS WANDGESTALTUNG Pages 78 à 111

Page 78 to 111

S. 78 bis 111



BARRISOL EN JEUX DE LUMIERE ET PROJECTIONS

BARRISOL LIGHTING EFFECTS AND IMAGE PROJECTION

DIE BARRISOL-LICHTSPANNDECKE ALO LICHTSPIEL UND LICHTWERFEN

Pages 112 à 145

Page 112 to 145

S. 112 bis 145



SYSTÈMES DE FIXATION

RAILS SYSTEM LEISTEN UND PROFILE Pages 146 à 149 Page 146 to 149

S. 146 bis 149

### BARRISOL LUMIERE Color

## LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PLAFOND BARRISOL LUMIERE

## TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE BARRISOL LUMIERE CEILING DIE TECHNISCHEN DATEN DER BARRISOL-LICHTSPANNDECKE

Le système BARRISOL LUMIERE consiste en

- 1 toile translucide
- 1 harpon
- des lisses

#### La toile:

Le BARRISOL LUMIERE est un système de plafond ultra léger à base de PVC qui offre la garantie d'être sans cadmium ni dioxine.

Les profilés sont disponibles en différentes largeurs: 1,62 m, 1,82 m, 2,12 m, 2,55 m qui peuvent être assemblées entre elles par thermo assemblage à haute fréquence afin d'obtenir des surfaces pouvant aller jusqu'à 50 m² en une seule pièce.

Pour les grandes surfaces, les soudures peuvent être adaptées à votre design.

Les surfaces réalisables sont sans limite grâce au système de séparateurs brevetés Barrisol permettant de couvrir toute surface.

#### Le harpon:

Le harpon est fabriqué par extrusion. Sa texture PVC semi-rigide est soudée sur le périmètre extérieur du plafond BARRISOL LUMIERE afin de permettre la fixation du plafond dans les baguettes fixées sur les murs.

#### Les lisses, rails de fixation:

Celles-ci sont soit à base de PVC extrudé M1, soit à base d'aluminium M0.

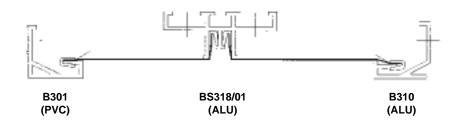
Elles peuvent être clouées ou vissées sur le mur ou sur la structure à équiper.

D'autre part, BARRISOL vous offre un système de fixation pré-monté grâce au système de cadre modulaire intégrant le système breveté des rails BARRISOL STAR.

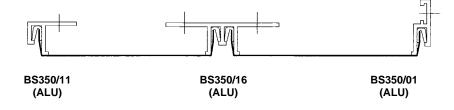
Ce système de cadre modulaire et autoportant permet une liberté totale du design et du champs d'utilisation du BARRISOL LUMIERE.

Il vous est aussi donné la possibilité de réaliser du BARRISOL LUMIERE en 3D.

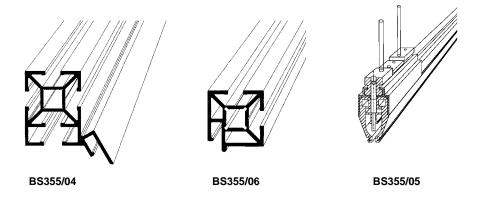
- LE SYSTEME BARRISOL TRADITION
- SYSTEM BARRISOL TRADITION
- DAS BARRISOL "TRADITION" SYSTEM



- LE SYSTEME BARRISOL STAR
- SYSTEM BARRISOL STAR
- DAS BARRISOL "STAR" SYSTEM



- LES CADRES MODULAIRES
- MODULAR FRAMES
- DIE MODULE MIT RAHMENPROFILEN





The system BARRISOL LUMIERE consists of

- 1 translucent fabric
- 1 harpoon
- Profiles

#### The fabric:

The BARRISOL LUMIERE is a system of ultra light ceiling material containing PVC guarantee to be free of cadmium or

The material is available in various widths: 1,62 m, 1,82 m, 2,12 m, 2,55 m which can be joined, using by thermo high frequency

welding in order to obtain areas up to 50 m<sup>2</sup> in only one part.

For great surfaces, the welding can be adapted to your design.

Realizable surfaces are unbounded thanks to the system of patented separators Barrisol making it possible to cover any surface.

#### The harpoon:

The harpoon is manufactured by extrusion. Its semi-rigid synthetic texture is welded onto the external perimeter of the ceiling BARRISOL LUMIERE in order to allow the fixing of the ceiling in the track which is fixed to the walls.

The profiles, rails for fixing:

These contain either extruded PVC M1, or containing aluminium M0.

They can be nailed or screwed on the wall or to the structure.

On the other hand, BARRISOL offers you the possibility to install an attachment unit pre-mounted thanks to the modular system of framework integrating the patented system of tracks BARRISOL STAR.

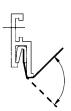
This system of modular and self-supporting framework allows total freedom of the design and fields of use of the BARRISOL LUMIERE system.

It is also gives you the possibility of carrying out BARRISOL LUMIERE in 3D.

- LISSES POUR PLAFONDS A FORMES
- PROFILES FOR CEILINGS WITH SHAPES
- LEISTEN FÜR DECKEN MIT ABWICKLUNG







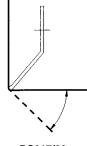
BS350/01



BS350/11



BS350/15 (ALU)



BS317/03 (ALU)

Das Barrisollichtsystem besteht aus:

1 transluzide Barrisolfolie

1 Keder

Barrisolleisten oder Barrisol-Starleisten

#### Die Barrisol transluzide Decken-oder Wandfolie:

Das Barrisollicht ist ein System aus einer sehr leichten transluziden Decken- oder Wandfolie, die weder Cadmium noch Dioxine enthält.

Die Bahnenbreiten sind in verschiedenen Breiten lieferbar: 1.62 m; 1.82 m; 2.12 m; 2.55 m. Diese werden in den jeweiligen gewünschten Bahnenbreiten im Hochfrequenzverfahren aneinander geschweißt und dann mit allen Ecken oder Rundungen ausgeschnitten.

Nach Fertigung des genauen Raummaßes und Schweißens der Bahnen wird am Rand der Deckenfolie ein aus Kunststoff bestehender Haltekeder angeschweißt. Dieser

ermöglicht dann bei der Montage das um die Befestigung der an der Wand Halten in der vorher angebrachten Wand- festgeschraubten Leisten zu ermöglichen. bzw. Deckenleiste.

Bei größeren Deckenraummaßen (ab 50qm) können sichtbare Nähte bzw. notwendige Trennungen architektonisch gestaltet werden.

das patentierte Startrennprofil (nicht sichtbare Trennung von größeren Deckenflächen) BS 350/20, können große Deckenflächen ohne sichtbare Fugen aneinander montiert werden. Der Anspruch des Bauherren oder Architekten Planebene und fugenlose große Objekte im Deckenbereich zu realisieren, kann mit dieser Trennung hervorragend erfüllt werden.

#### Der Keder:

Der Keder wird durch Extrudieren hergestellt. Er besteht aus halb-hartem Kunststoff und wird an die Außenkante der Barrisol-Lichtspanndecke angeschweißt,

#### Die Leisten, Profile und Befestigungsschienen:

Sie sind entweder aus extrudiertem Kunststoff B1 oder aus Aluminiuim A0 vorgefertigt.

Sie können in dem auszustattenden Objekt an der Wand oder Decke geschraubt, genietet, geklebt oder getackert werden.

Durch das zu den patentierten Barrisolleisten passende Rahmenprofil, gibt es auch die Möglichkeit, Ihnen ein vorgefertigtes Modulsystem anzubieten.

Dieses selbsttragende Rahmenprofil kann abgehangen im Raum auch in Formen wie z.B. quadratischen, ovalen, rechteckigen oder runden Modulen, für Licht + Designgestaltung eingesetzt werden.

Barrisol Licht kann als 3 D verwendet werden.

#### Largeur du plafond sans soudure

BARRISOL LUMIERE: - 1,62 m

- 1,82 m

- 2,12 m

- 2,55 m

#### Poids du plafond

BARRISOL LUMIERE: 180 g/m<sup>2</sup>

Dû à son poids très léger, le BARRISOL LUMIERE est fixé sur les murs par des rails. Plus besoin de structure lourde et imposante pour supporter le verre ou le plexiglas.

#### Propriétés mécaniques

Résistance à la déchirure: 96,5 kg/cm<sup>3</sup> Elasticité

#### Sécurité incendie

M1 en France, B1 en Allemagne, Class I aux USA, Class 0 en UK

#### Changement dimensionnel:

Pour une température entre 20° et 30° C, la déformation maximale de la toile Barrisol, en longueur et en largeur, est approxivement de 0,25%.

#### Indice de transmission de la lumière

BARRISOL LUMIERE ~ 70 % (LSC 8233A & LSC 8233B) BARRISOL LUMIERE ~ 50 % (EN 410 & ASTM E 903)

Solution plafond pour un éclairage haute performance.

Le système de "grille" utilisé pour les plafonds lumineux traditionnels n'est plus une obligation de design. De plus, l'uniformité de la transmission de la lumière est inégalable grâce à la texture unique du BARRISOL LUMIERE.

#### Le BARRISOL LUMIERE est économique.

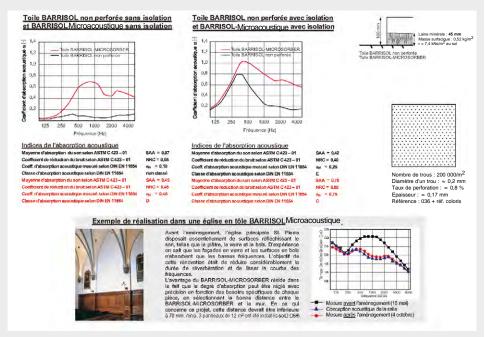
Sur une année, il nécessite au m<sup>2</sup> 4 fois moins d'électricité qu'un système de spots pour un éclairage plus confortable et agréable. Ecologique: 100 % recyclable, non toxique

#### Autres avantages du BARRISOL LUMIERE:

- lavable, hygiénique
- améliore la diffusion de la lumière, pour environnement lumineux confortable, une atmosphère de bien-être.
- imperméable

- sans diffusion de solvant
- idéal pour une installation rapide, évite l'utilisation de structures compliquées
- démontable et remontable

Le BARRISOL LUMIERE est réalisé exclusivement avec des matériaux de grande qualité spécialement étudiés pour ce produit. Ce système bénéficie d'une garantie de 10 ans pour les soudures toiles et harpons.



#### Width of the ceiling without welding

BARRISOL LUMIERE

- 1.62 m
- 1,82 m
- 2,12 m
- 2,55 m

#### Weight of the ceiling

BARRISOL LUMIERE 180 g/m<sup>2</sup>

Because of its light weight, the BARRISOL LUMIERE: LUMIERE is only fixed to the wall using rails. There is no further need for heavy or imposing structure to support the BARRISOL LUMIERE, compared to the heavy structure required to support glass or plexiglass.

#### Mechanical properties

Resistance to tearing: 96,5 kg/cm<sup>3</sup> Elasticity

#### Fire protection

M1 in France, B1 in Germany, Class I in the USA, Class 0 in the U.K.

#### **Dimensional change:**

For temperatures between 20° and 30° C, the maximum deformation of the Barrisol fabric, in length and width, is approximately 0,25%.

#### Rate of transmission of the light

BARRISOL LUMIERE ~ 70 % (LSC 8233A & LSC 8233B) BARRISOL LUMIERE ~ 50 % (EN 410 & ASTM E 903)

The solution for high performance lighting. There is no surther need for grid systems in the design.

Moreover, the uniformity of the transmission of the light is incomparable thanks to the unique texture of the BARRISOL LUMIERE.

#### The BARRISOL LUMIERE is economic. - impermeable

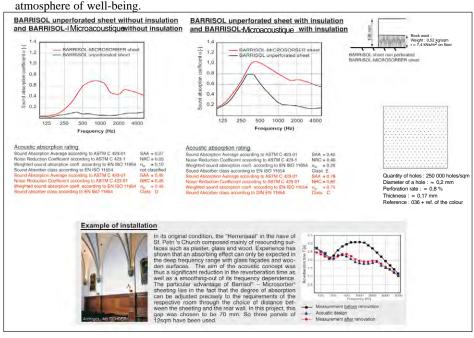
Over one year, it requires per m<sup>2</sup> at 4 times less electricity than a system of spots for a more comfortable and pleasant lighting.

Ecological, this product is 100% recyclable and is no toxic.

#### Other advantages of the BARRISOL

- washable, hygienic
- the diffusion of the light is improved, for a comfortable luminous atmosphere, an atmosphere of well-being.
- without diffusion of solvent
- ideal for a fast installation, avoids the use of complicated structures
- dismountable and re-mountable

The BARRISOL LUMIERE is carried out exclusively with materials of great quality especially designed for this product. This system profits from a 10 year guarantee for the welding of the fabric and harpoon.





#### Breite der transluziden Decke ohne Schweißnaht

Barrisol-Lichtfolie: 1,62 m

1,82 m 2,12 m 2,55 m

Gewicht der Deckenfolie

Barrisol-Lichtfolie: 180g/m<sup>2</sup>

Auf Grund seines sehr geringen Gewichts wird die Barrisol-Lichtdecke mit Leisten an der Wand oder Decke montiert.

#### Physikalische Eigenschaften:

Reißwiderstand: 96,5 kg/cm<sup>3</sup> Elastizität

#### **Brandschutz**

Klassifizierung: M1 in Frankreich, B1 in Deutschland, Class I in den USA, Class 0 in Großbritanien.

#### Verformung:

Bei einer Temperatur zwischen 20°C und 30°C beträgt die maximale Verformung der Barrisolspanndecke sowohl in der Breite als auch in der Länge ca. 0,25%.

#### Transmissionswert:

Die Barrisol transluzide Lichtfolie hat eine Lichtdurchlässigkeit  $\simeq 70 \%$ (LSC 8233A & LSC 8233B)

Lichtdurchlässigkeit ≃ 50 %

(EN 410 & ASTM E 903)

Die Barrisol Lichtspanndecke ist eine Lösung für eine Beleuchtung mit hoher Leistung. Die homogene Ausleuchtung und hohe Lichtstreuung ist unübertrefflich.

#### Wirtschaftlichkeit der Barrisol-Lichtpanndecke

Die Barrisol Lichtspanndecke ist wirtschaftlich, denn in einem Jahr verbraucht sie 4 mal weniger Energie pro Quadratmeter als ein Spotsystem.

Ökologisch: 100% recyclebar und umweltfreundlich.

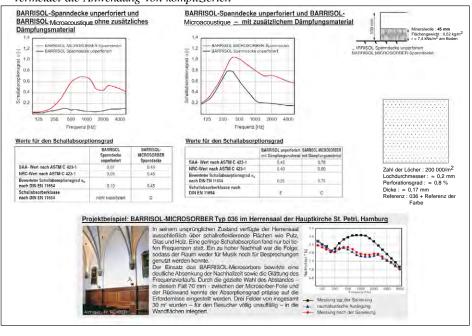
#### Weitere Vorteile der Barrisol Lichtspanndecke:

- Abwaschbar, hygienisch
- Optimiert die Lichtstreuung
- PCP tauglich
- Wasserdicht
- Kein Enstehen von Dioxinen
- Otpimal für eine schnelle Montage, vermeidet die Anwendung von komplizierten

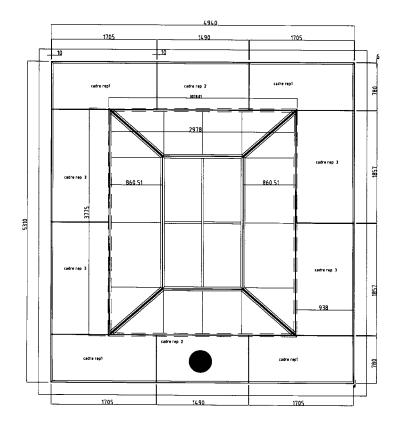
und schweren anderen Deckengestaltungsmöglichkeiten (z.B. Glasdecken)

- Demontierbar für Nachinstallationen
- 10 Jahre Herstellergarantie auf alle Konfektionsarbeiten
- Für Therapieräume geeignet
- Sehr langlebig, staubfrei und sehr hygienisch

Die Barrisol-Lichtspanndecke wird ausschließlich aus Materialien hoher Qualität hergestellt, die speziell für dieses Produkt entwickelt wurden.







## BARRISOL LUMIERE Color

#### BARRISOL LUMIÈRE EN LUMINAIRES

## BARRISOL LUMIERE IN LUMINARIES DAS BARRISOL-LICHT ALS INDIVIDUELLE SONDERLEUCHTE

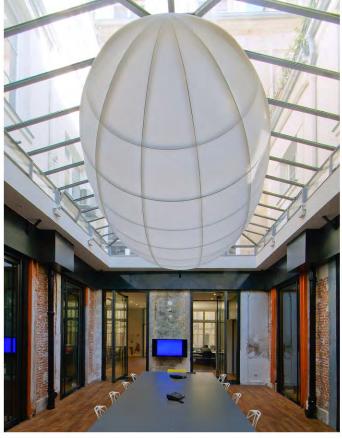




Une structure ovale en 3 dimensions est habillée par des toiles Barrisol Translucides.

Ce luminaire suspendu s'intègre parfaitement aux lignes architecturales de la verrière sur laquelle il est maintenu.

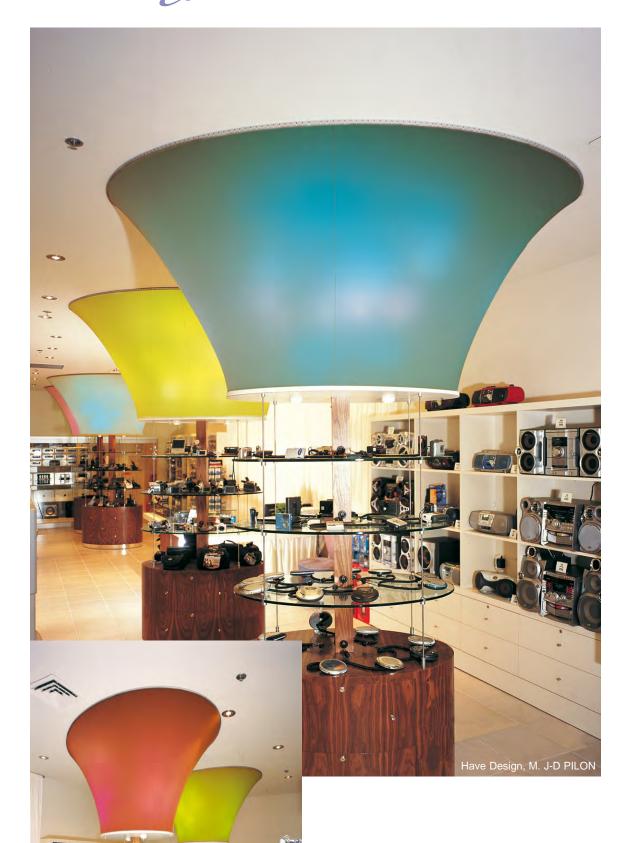
Un luminaire unique pour rendre cette salle de réunion design et attrayante.





BARRISOL LUMIERE en forme de petit Zeppelin décore ce lieu le jour et l'illumine la nuit. Ces structures ont été réalisées par les spécialistes BARRISOL avec les profils brevetés BARRISOL STAR sur lesquels est fixée la toile BARRISOL LUMIERE.





Au cœur d'un magasin Hi-Fi, des formes d'abat-jour inversé aux couleurs variées et modernes viennent coiffer le haut des colonnes.



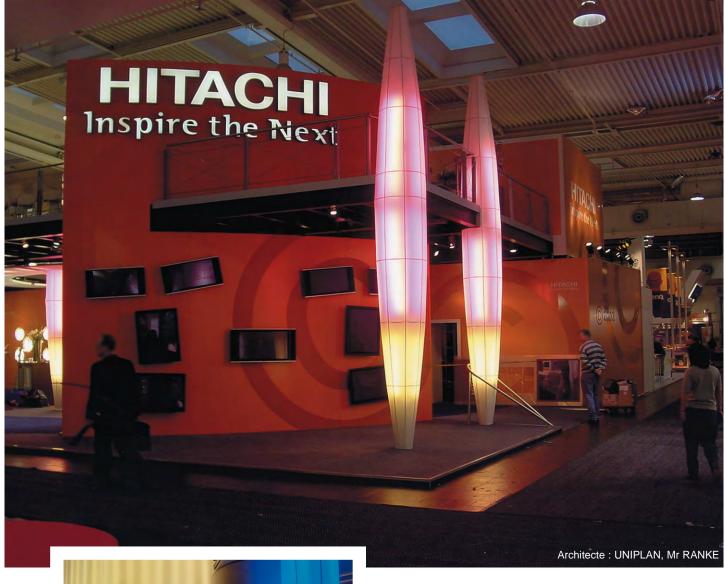






Dans cette salle de repos/réunion, les cubes de lumière tamisée avec changement de couleurs invitent à la détente et au bien-être des collaborateurs.

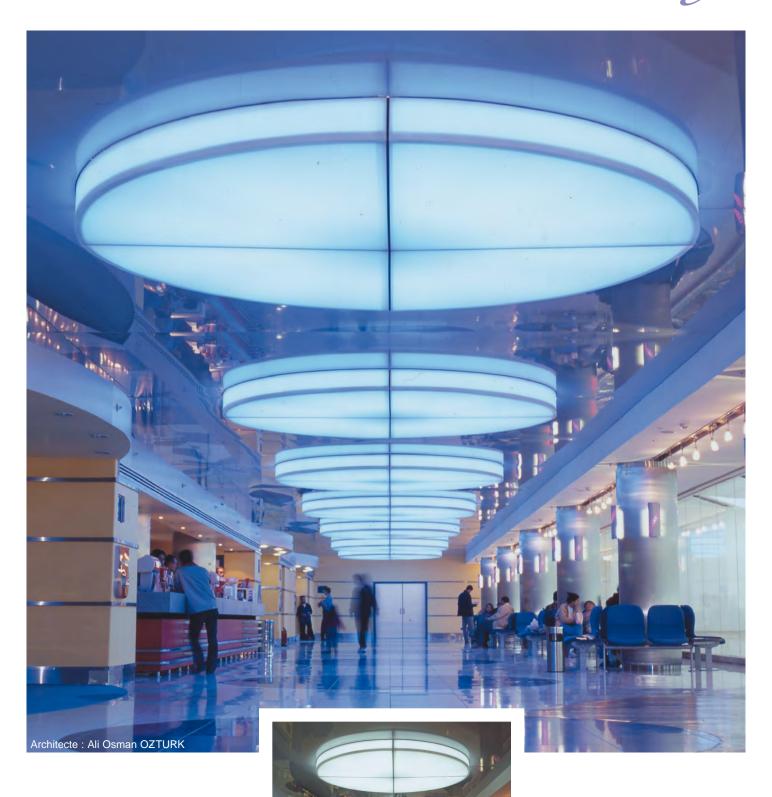






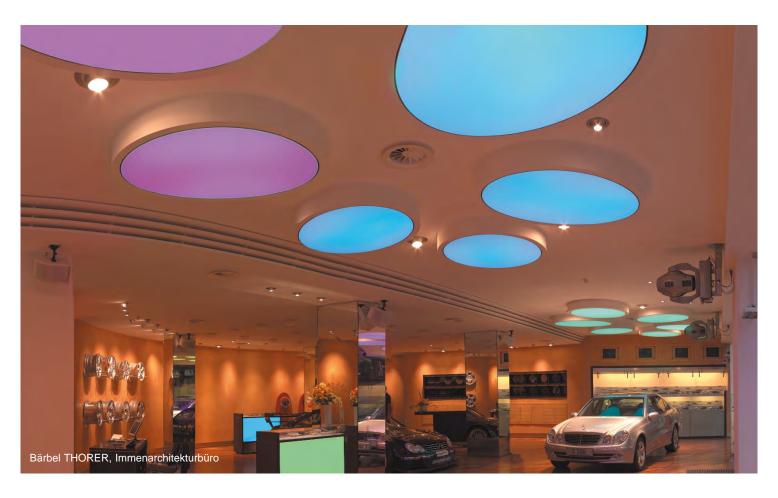
**Deux colonnes BARRISOL lumineuses accueillent** les visiteurs de ce stand. Ces colonnes mesurent 6,4 mètres de haut avec un diamètre de 0,7 mètre.







Ces luminaires géants matérialisent le passage au travers du hall de ce cinéma



Des cercles aux couleurs changeantes viennent ponctuer le plafond de ce concessionnaire automobile, de façon à mettre en valeur et en lumière le design des véhicules.













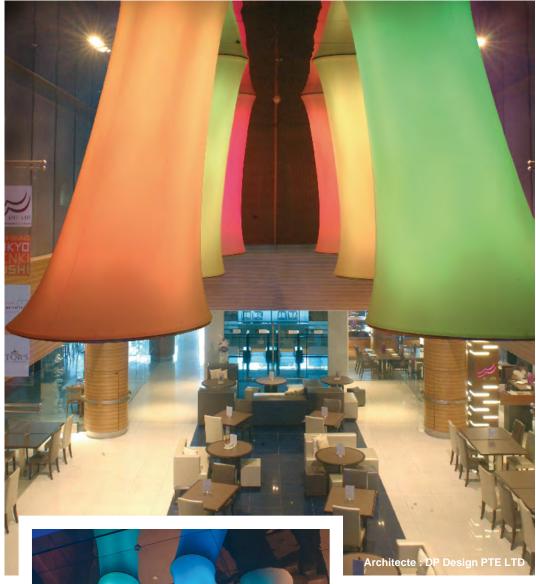


Cette cafétéria est mise en valeur par un plafond coloré qui illumine la pièce et dont les couleurs changeantes apportent un Design nouveau.





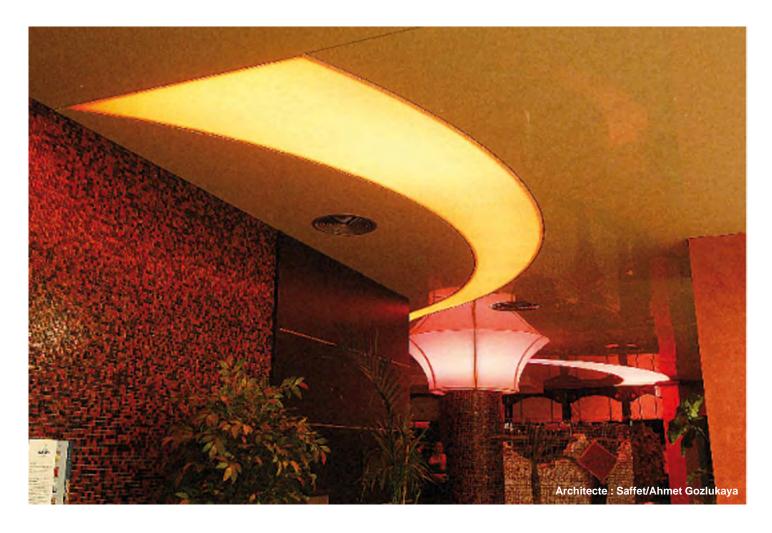
Cette pellicule de film déroulée est la combinaison entre le Barrisol imprimé et le Barrisol Lumière Color. Ce dernier s'adapte à votre environnement et à vos envies de décor.



Ces luminaires géants aux couleurs changeantes donnent un aspect futuriste et design à ce restaurant de Singapour.

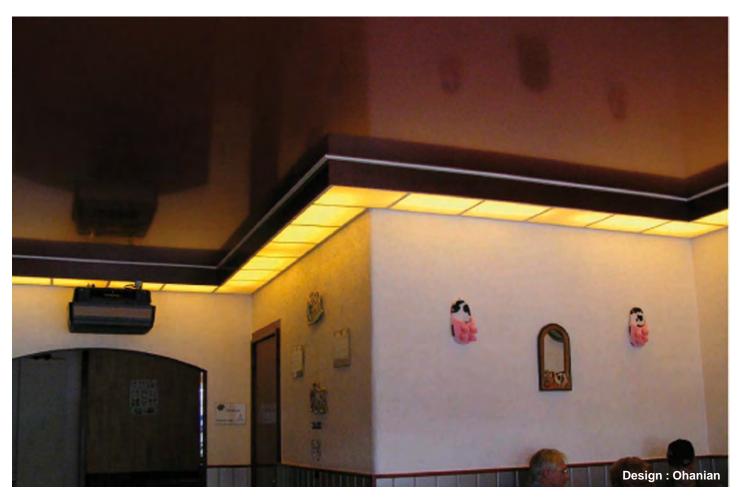






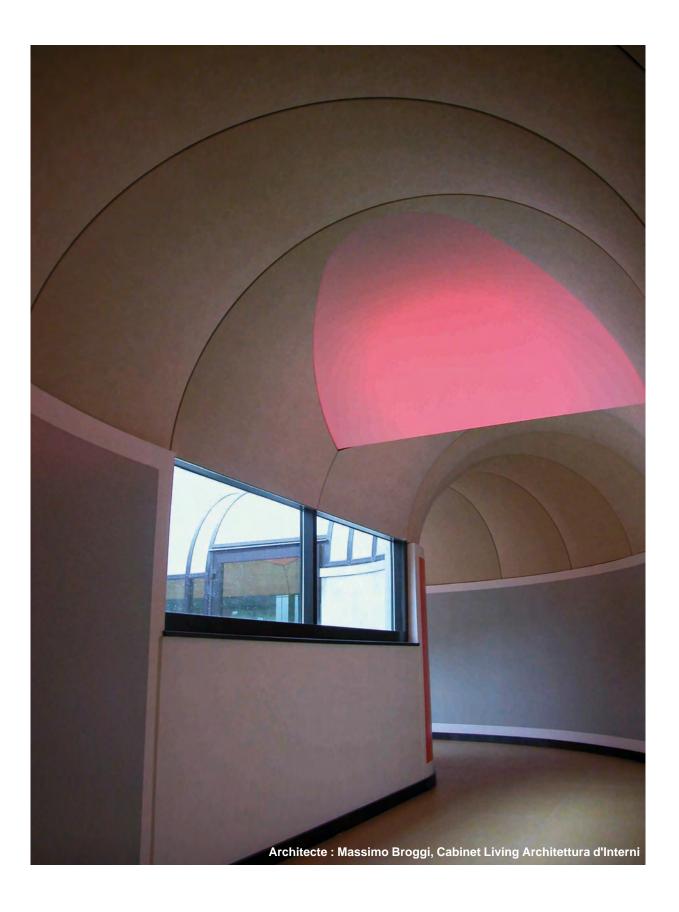


Ces courbes de couleur créent une ambiance unique et accompagnent le visiteur telles des invitations à déambuler.





Des plaques lumineuses suivant les murs alternent les couleurs et donnent des ambiances différentes à ce bar.

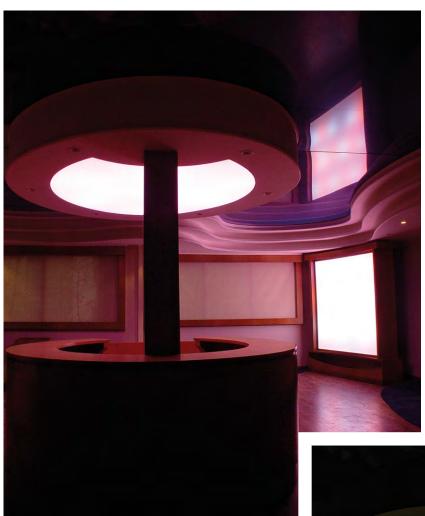




Ce mélange de textures, daim/translucide et les changements de couleur chatoyants ponctuent la voute de ce couloir.







Les éléments architecturaux de ce bar sont mis en valeur par les changements de couleur qui donnent de la profondeur et du relief aux structures.





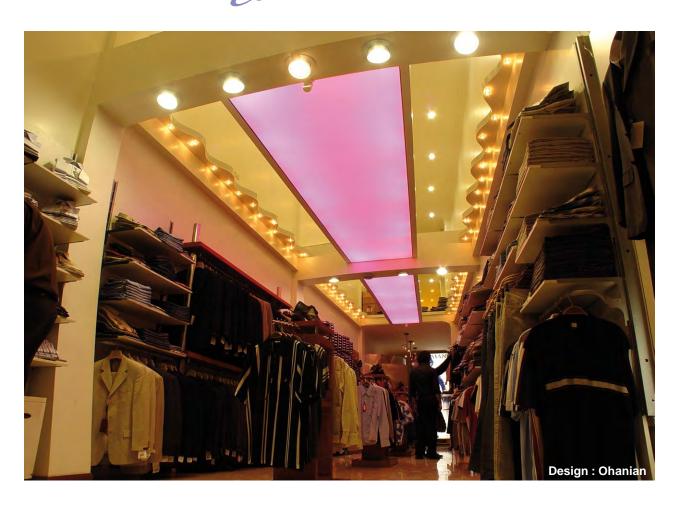
Design : Ohanian Trading







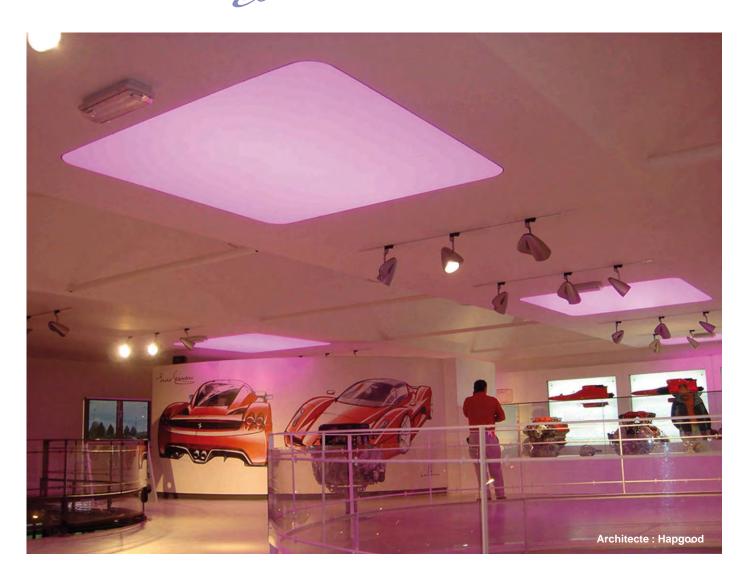
Dans cette pizzeria, le plafond accueille des vagues qui dynamisent l'ensemble de la pièce avec leurs formes et leurs couleurs vives.







Cette longue ligne aux couleurs changeantes permet d'agrandir l'espace de ce magasin.



Ces puits de couleurs encastrés dans un plafond blanc baignent les lieux de couleurs changeantes se reflétant sur les carrosseries des plus belles voitures de sport.















Ces colonnes lumineuses allient design et couleur dans ce showroom à l'ambiance changeante.

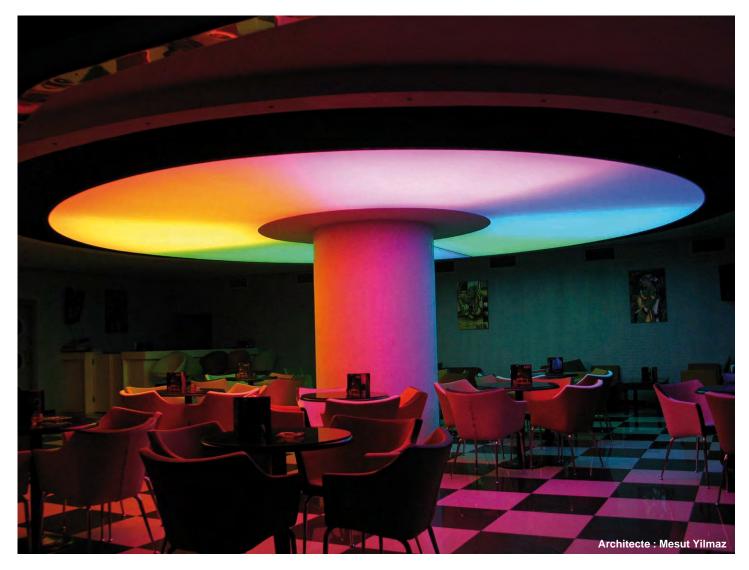




Tout en courbes, ces luminaires changeant de couleur diffusent une lumière jouant avec les reflets des flacons de cette parfumerie.









Un disque lumineux coiffe la colonne centrale de ce restaurant, alternant les dégradés de couleurs.





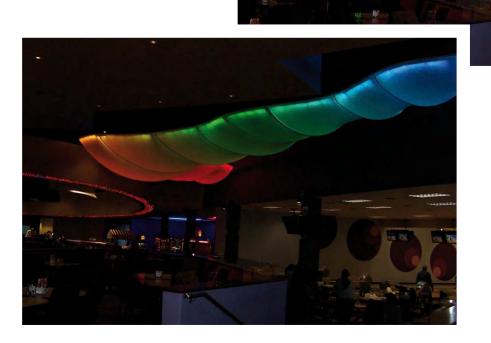










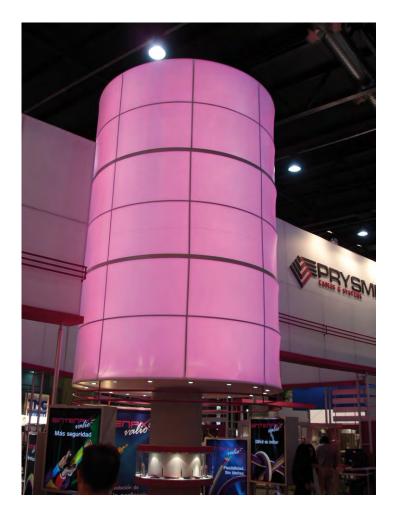


Ce plafond en forme de serpentin aux multiples couleurs, réalisé pour un bowling aux Etats-Unis, est le fruit d'une imagination des plus extravagantes.



Dans ce centre commercial, l'espace escalator est magnifié par les colonnes lumineuses aux couleurs changeantes qui surprennent les clients à chaque passage.

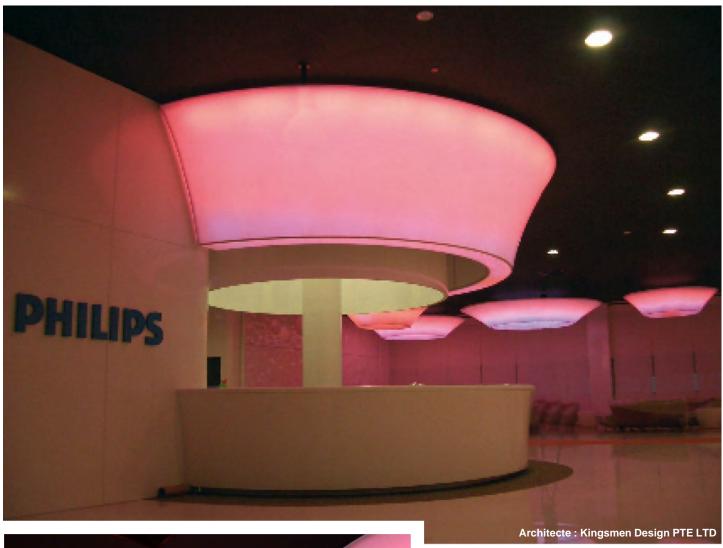








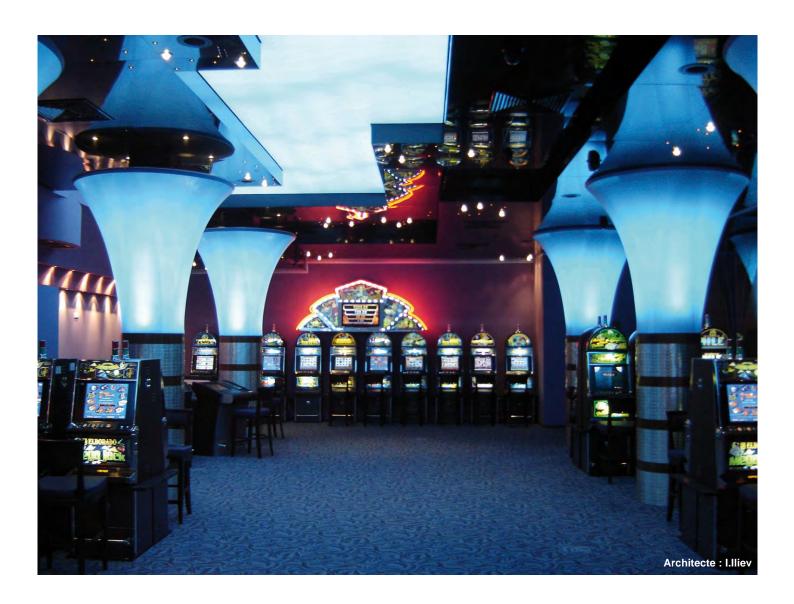




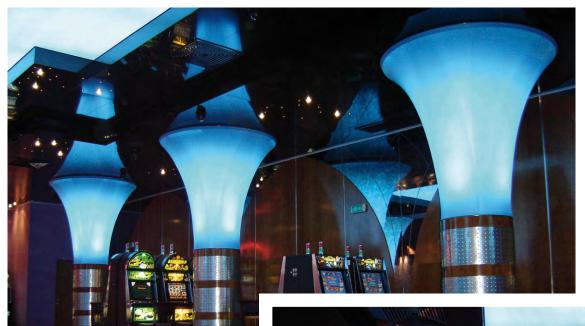


Des luminaires exclusivement conçus pour l'occasion mettent en valeur la structure d'exposition grâce à leur contraste avec le plafond noir.





En complément de l'éclairage traditionnel de ce casino, ces colonnes bleutées en Barrisol tamisent l'ambiance et participent au Design des lieux.







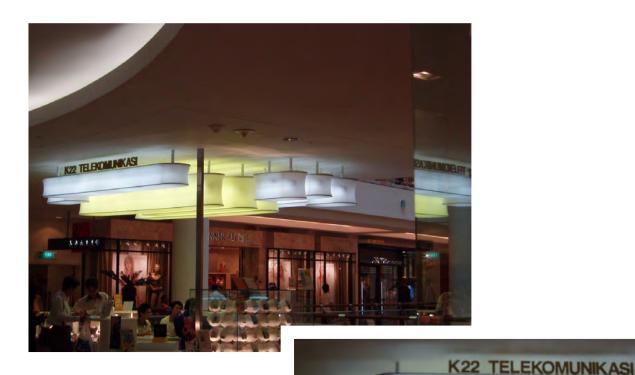


lci, les colonnes d'inspiration égyptiennes voient leurs chapiteaux illuminés d'un rose diaphane et se reflètent dans le laqué noir du plafond.









Ces longues formes aux arêtes arrondies s'associent au plafond de cette boutique de téléphonie, afin d'éclairer les nouvelles technologies avec un choix de couleurs moderne.



### BARRISOL LUMIERE Color

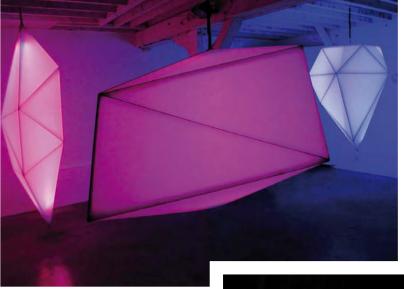
#### **BARRISOL LUMIÈRE ET FORMES**

### BARRISOL LIGHT AND SHAPES BARRISOL LICHT UND FORMER

#### **BARRYS**

Formes et Design incroyables, couleurs lumineuses et variées... Laissez libre court à votre imagination pour créer des formes originales! Design ou élégance, BARRISOL s'adapte à vos exigences.





Architecte: Kristian GAVOILLE



L'aéroport de Singapour est un exemple de projet audacieux : un labyrinthe de formes aux couleurs éclatantes et lumineuses surplombant le hall d'attente.





Ces courbes aériennes semblent soutenir cette galerie commerciale de leur ondulation et leur légèreté.

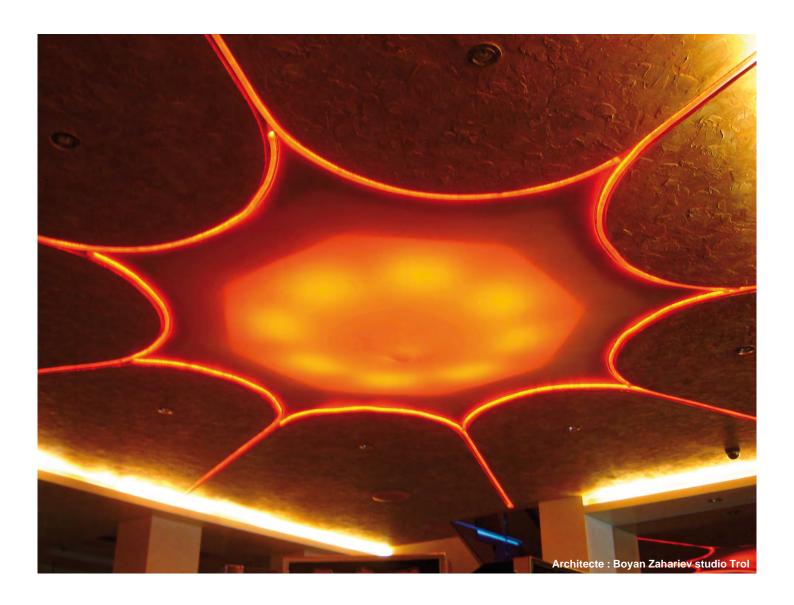






Avec BARRISOL Lumière Color, laissez votre imagination prendre le dessus et osez les formes les plus extravagantes. Dans cette galerie commerciale, une forme humanoïde multicolore est tendue au-dessus des escalators.





Les différentes nuances, du jaune au rouge en passant par l'orangé s'agencent en dégradés subtiles.

#### **BARRISOL** LUMIERE Color

#### LE PLAFOND BARRISOL LUMIÈRE

## THE CEILING BARRISOL LUMIERE DIE BARRISOL-LICHTSPANNDECKE ALS LICHTARCHITEKTUR



Le plafond BARRISOL LUMIERE permet de jouer avec les ambiances lumineuses grâce à l'utilisation de variation de lumière, permettant tour à tour de donner une intensité lumineuse extrême, "plein jour", ou très feutrée, "ambiance relaxante".

Le plafond BARRISOL LUMIERE vous apporte la couleur, et, en fonction des coloris, permet d'illuminer l'endroit choisi en vert, bleu, rose, etc. The ceiling BARRISOL LUMIERE makes it possible to exploit the luminous atmospheres thanks to the use of variation of light, making it possible in turn to give an extreme light intensity, "full day ", or a very soft "relaxing atmosphere ". The ceiling BARRISOL LUMIERE brings the color to you and according to the colours, allows on a selection of colours to be chosen in blue, green, pink etc.

Mit der transluziden Barrisol-Lichtspanndecke können mit dahinter integrierten Leuchtstoffröhren und PC gesteuerten Programmen, durch z.B. unregelmäßige Farbwechsel, Stimmungen geschaffen und abgespielt werden.

Kreativität und Stimmungswünsche können so haargenau nach Vorstellungen des Bauherren realisiert werden. Intelligentes Licht erfüllt alle Wünsche und Vorstellungen.





Dans le cas de cette réalisation, un restaurant de  $1000 \ m^2$ , le BARRISOL LUMIERE a été installé sur les murs et le plafond.



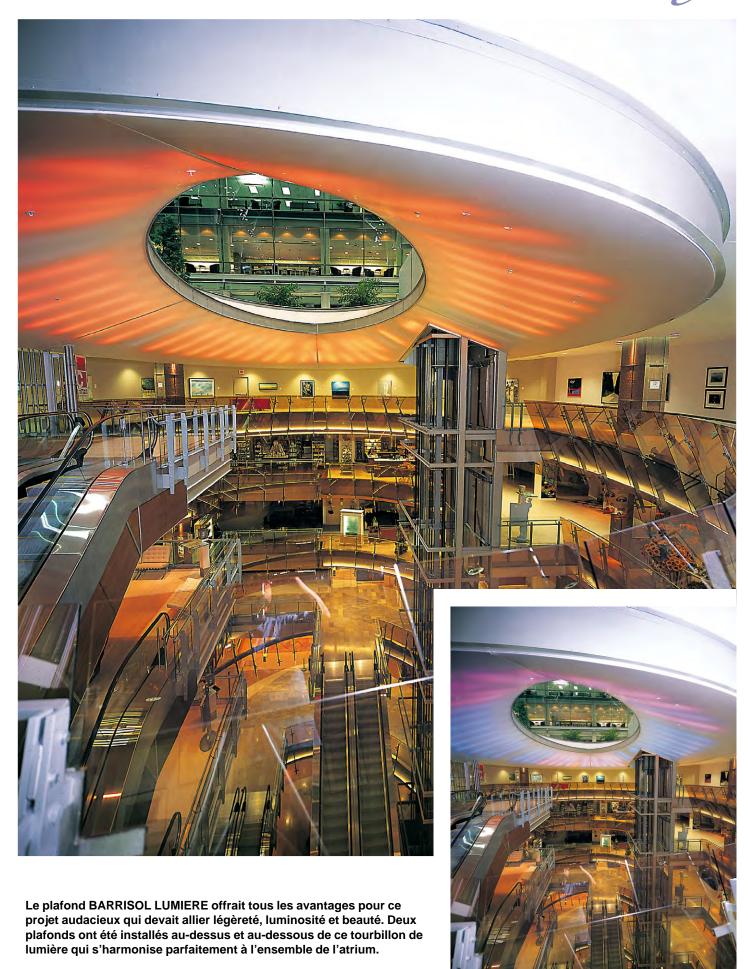


Il est possible, grâce à la mise en place d'un système de lumière intelligente, de changer les couleurs en fonction de l'ambiance désirée.



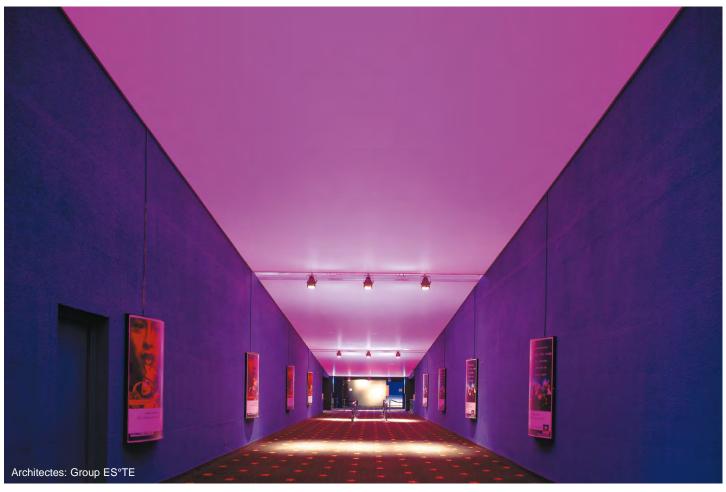




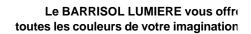


53











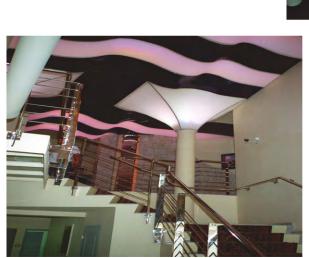
Les changements de couleur de ces chapiteaux de colonnes et de ces vagues animent le hall et adoucissent la rigidité de la structure des escaliers.



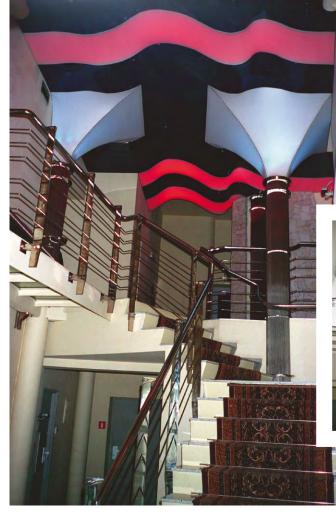








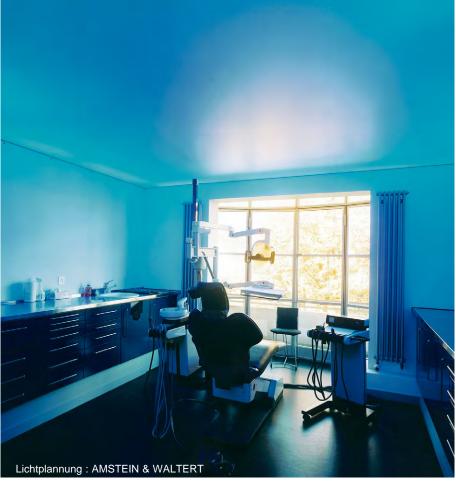










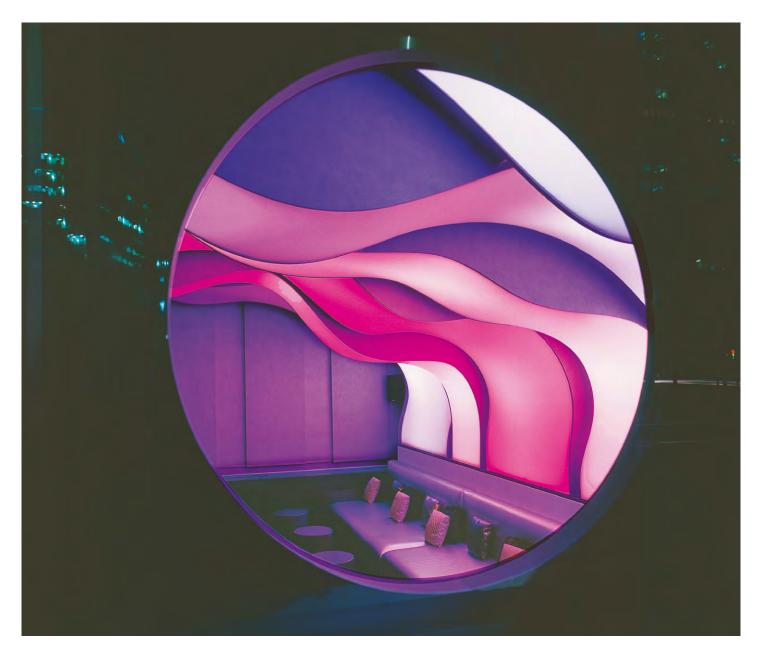


Le plafond tendu BARRISOL LUMIERE permet d'éclairer ce cabinet de dentiste de façon optimale, et, de créer une ambiance relaxante pour les patients.



Dans cette salle d'opération, le BARRISOL LUMIERE varie d'intensité en fonction de l'éclairage souhaité.





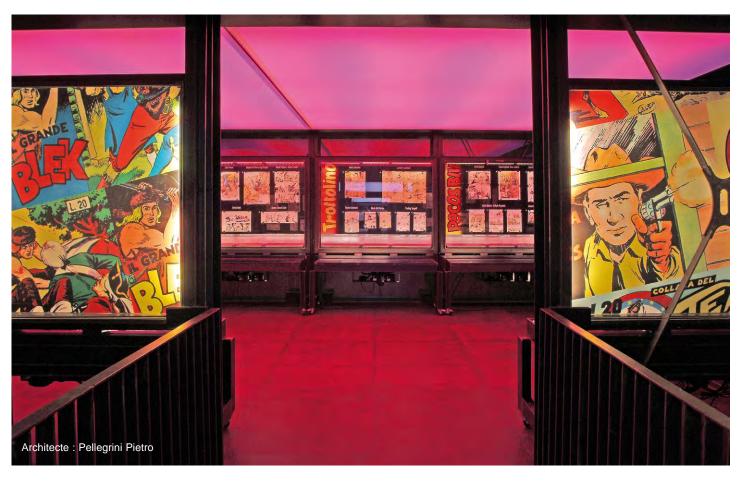




Dans ce bar, équipé de fenêtres en forme de hublots, les vagues en Barrisol, animées de changements de couleur, participent à en créer l'identité.







Ce musée de la bande dessinée abrite un plafond Barrisol dont les mouvements de couleur concourrent à la mise en valeur des objets dans une ambiance toujours changeante.





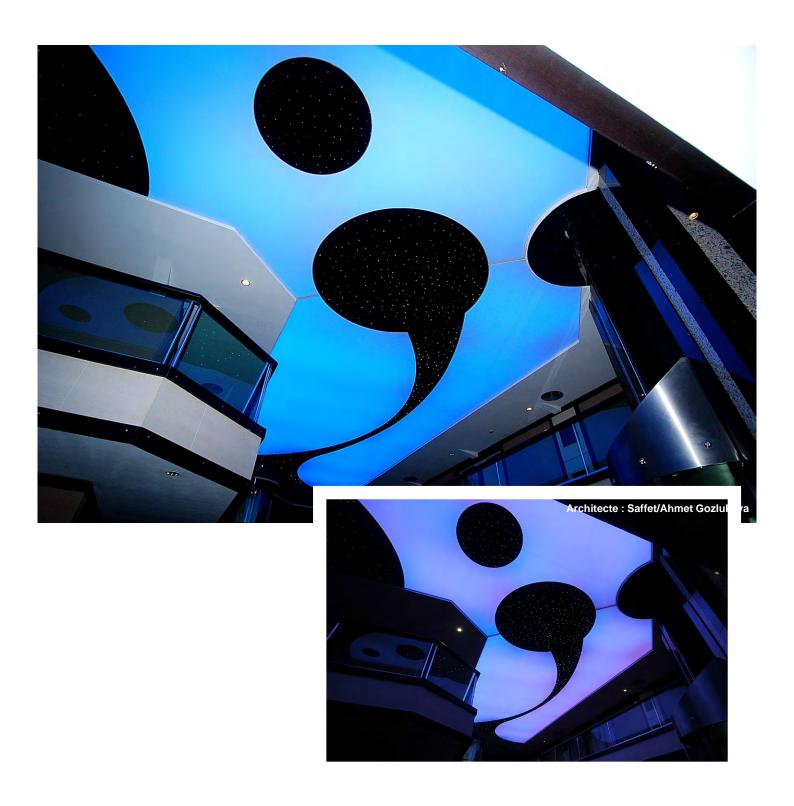








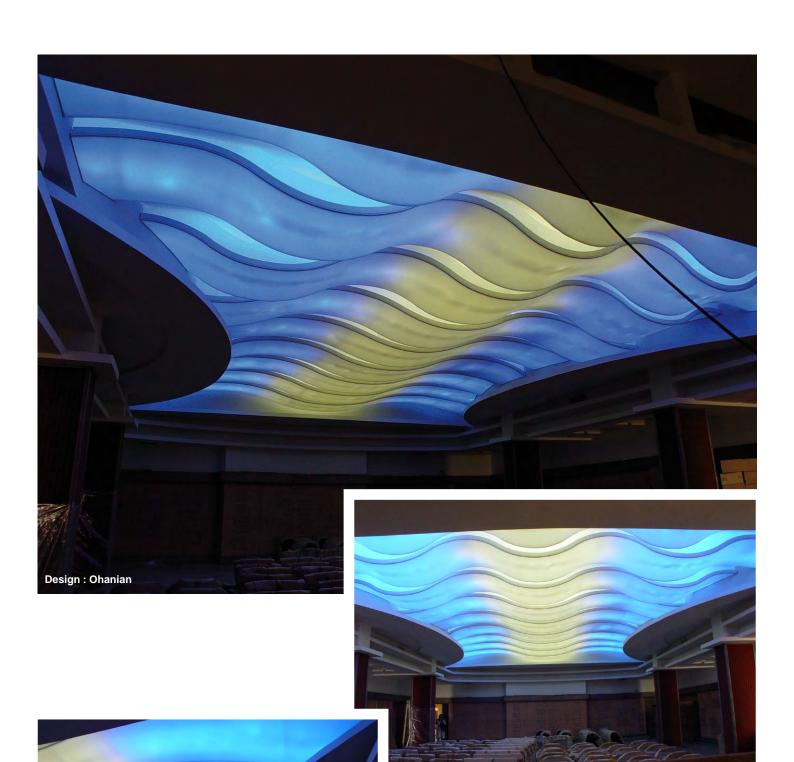


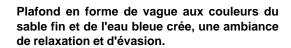


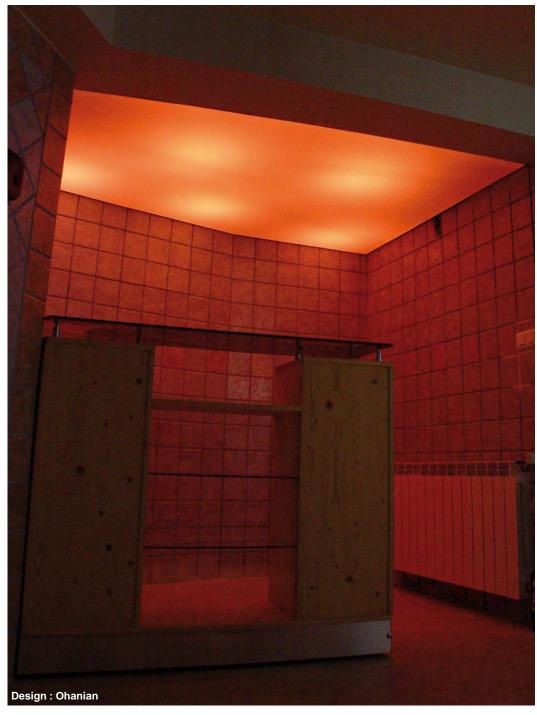


Ce projet combine fibres optiques et Barrisol lumière color. La fibre optique reproduit des étoiles dans un ciel coloré.









Au bord de cette piscine, cet espace détente bénéficie de changements de couleur relaxants.











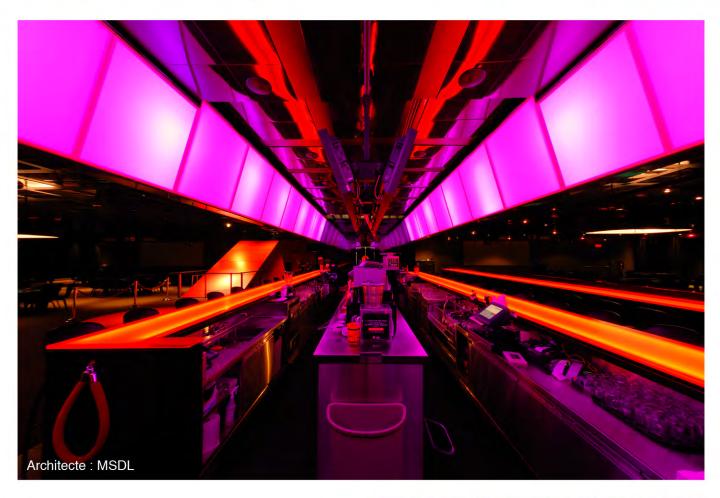
Le Design de ces plafonds lumineux souligne le style classique des boiseries murales de ce restaurant, créant un ensemble insolite mais harmonieux alliant modernisme et classissisme.





Dans cette salle de restauration, les changements de couleur accompagnent les différentes phases de la journée et participent à la détente.





Les plafonds avec changement de couleurs tamisés, s'intègrent parfaitement avec l'architecture et donnent à ce bar un style chic et design.







Dans ces bureaux, le hall d'accueil est animé chaleureusement par des variations de couleur.



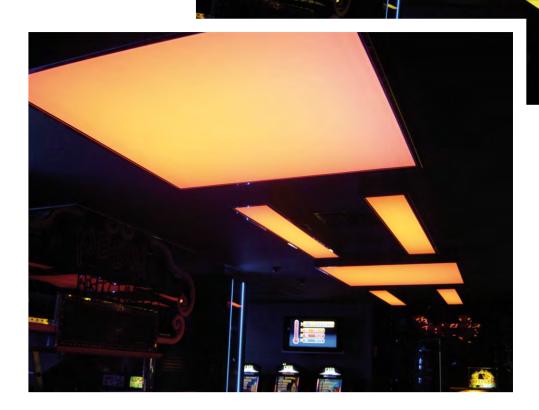








Ce plafond lumineux aux couleurs changeantes, apporte un côté futuriste à l'endroit.





Qui croirait que cet espace est en réalité totalement clos, et que ce que l'on croit être le ciel est un plafond BARRIOL Lumière Color? Ce fascinant trompe-l'œil restitue en tout point une lumière naturelle et donne l'impression de se trouver dans une petite ville par temps radieux.



Ce bureau Design devient le point d'attraction de la vitrine de ce studio, grâce aux changements de couleur du plafond circulaire.



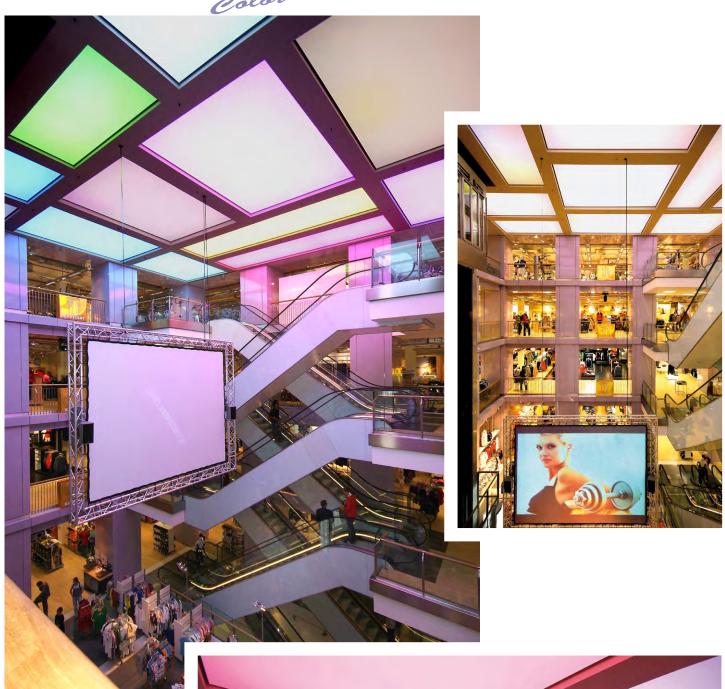






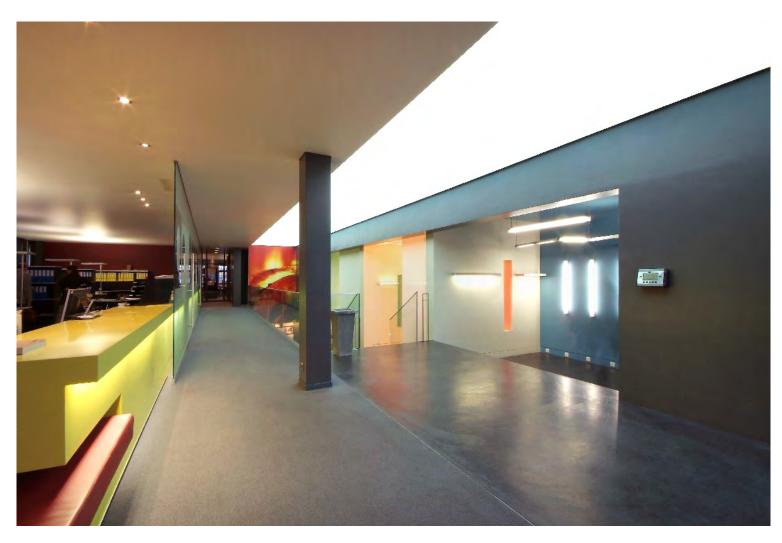


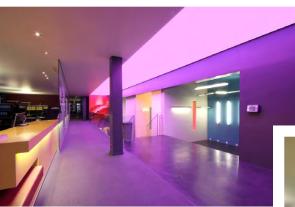
Dans cette galerie, le choix d'équiper le plafond de changements de couleur s'est imposé pour harmoniser l'espace.



Les plafonds lumineux sont animés, dans cette galerie commerciale, de changements de couleur spectaculaires allant de l'harmonisation dans une gamme de couleur à la polychromie chatoyante.

**Architecte: Heine Architekten** 





Dans ces locaux, les changements de couleur soulignent le chemin de lumière qui matérialise, signale et structure l'espace.





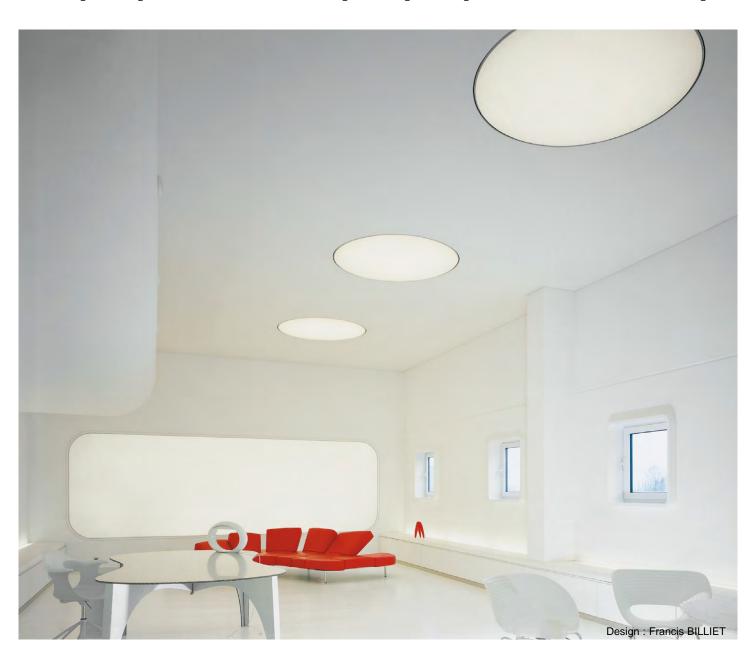
#### BARRISOL LUMIERE EN REVETEMENT MURAL

### BARRISOL LUMIERE AS A WALL SYSTEM BARRISOL-LICHTSYSTEME ALS WANDELEMENTE

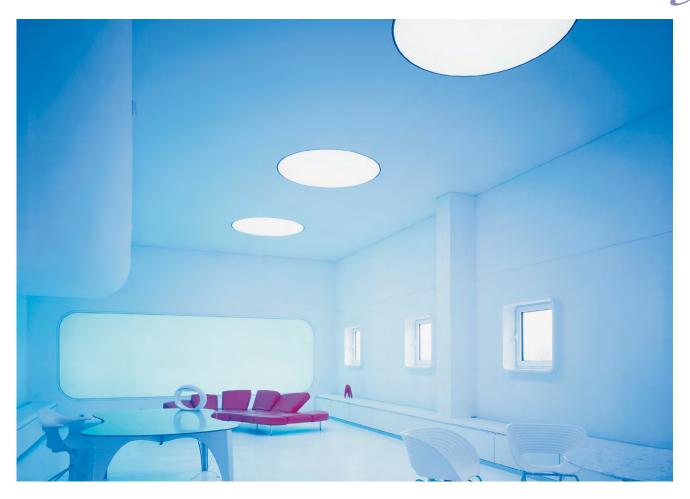
BARRISOL habille les structures ainsi que les murs pour les mettre en valeur.

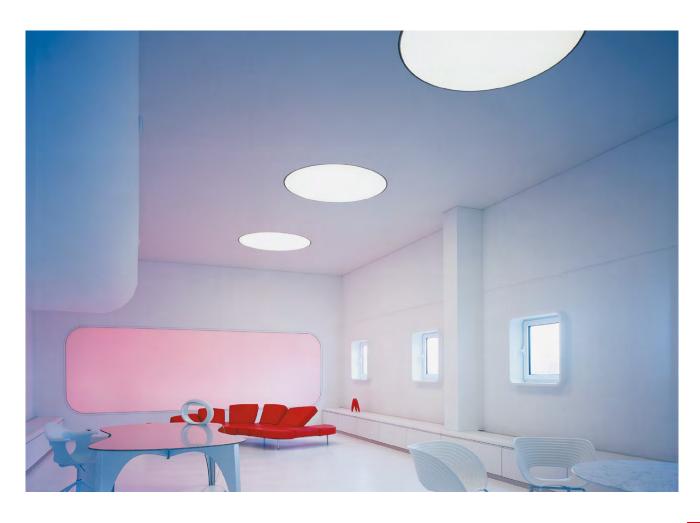
BARRISOL equips the structures as well as the walls to emphasize them.

Raumgestaltung durch hinterleuchtete Wände, ganzflächig oder segmentweise ist Ausdruck in Vollendung.



Dans ce bureau de direction, le BARRISOL LUMIERE est incrusté dans un plafond BARRISOL Blanc Mat sous forme de cercles lumineux. Le BARRISOL LUMIERE est aussi utilisé en finition murale. Les murs changent ainsi de couleurs au gré des désirs de l'utilisateur.





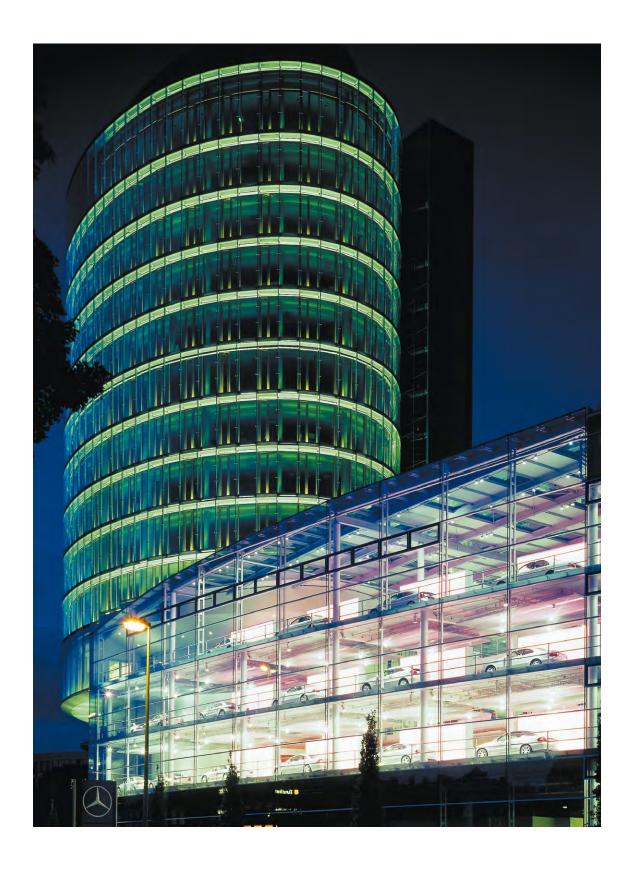




Le BARRISOL Lumière Color donne une liberté de création de formes impressionnante : les murs et les plafonds imitent une structure cristalline aux coloris changeants.



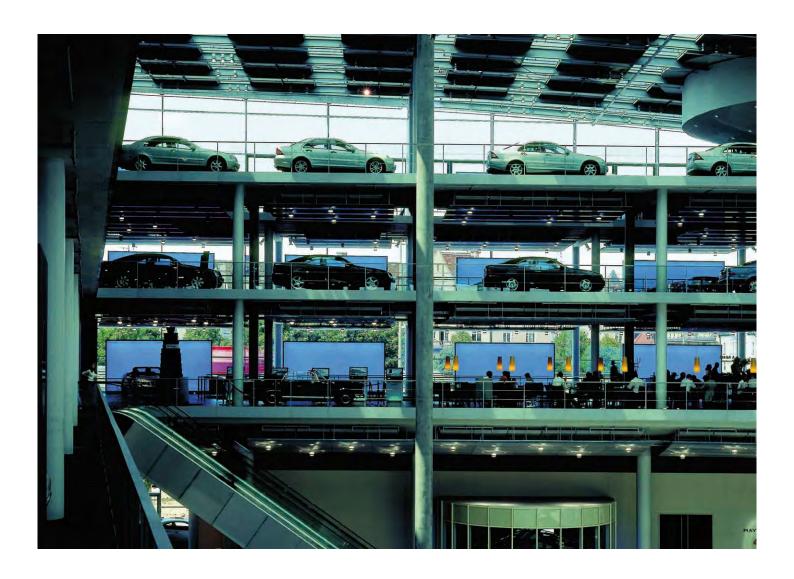






Dansceshowroomautomobile, les murs lumineux, visibles également depuis l'extérieur du bâtiment, tels des écrins, soulignent les lignes tendues et les courbes des véhicules. Les changements de couleur jouant sur les peintures métallisées et les optiques invitent à la contemplation.

















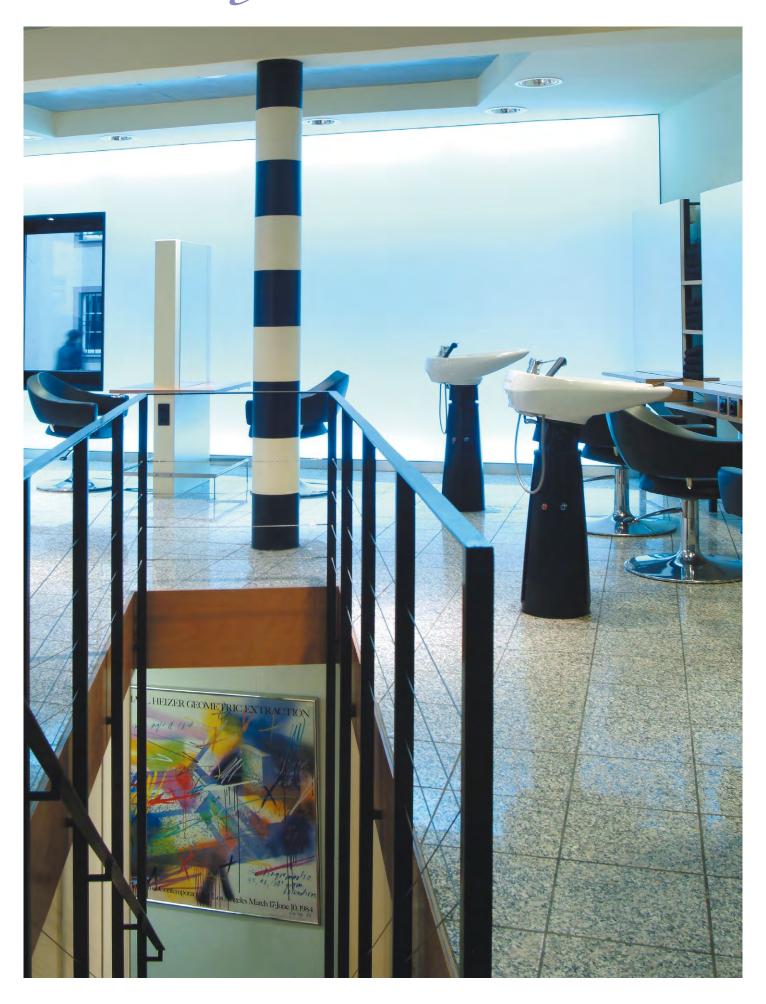


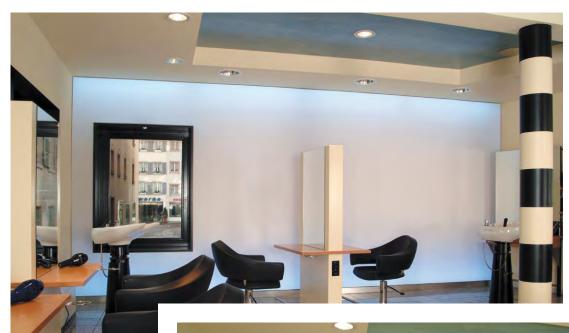


Dans ce showroom, ce coin living est mis en valeur et soumis à l'attention du public grâce à des changements de couleur.

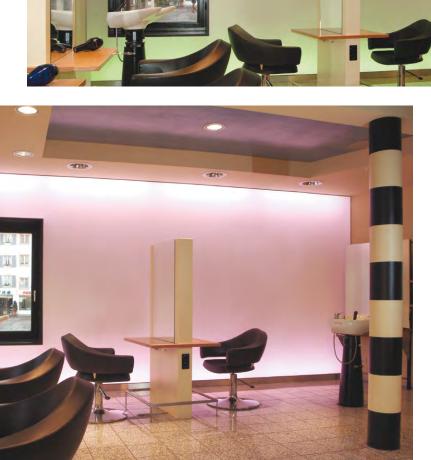


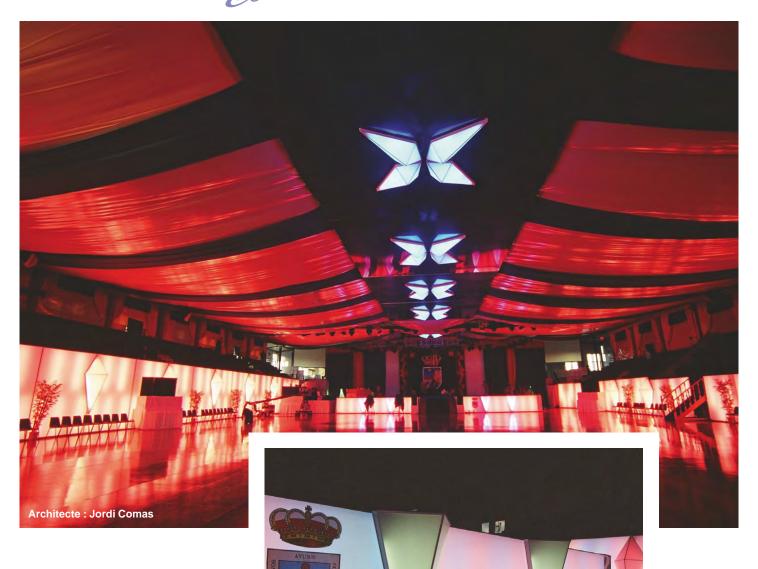






Dans ce salon de coiffure, la lumière douce rend l'atmosphère détendue et conviviale.















Les prismes se trouvant sur les murs et le plafond de cette salle de danse changent de couleur et recréent une ambiance de fête nocturne.









Le Barrisol Lumière mural est employé à donner de la profondeur à ce stand. En fonction de la couleur choisie, l'atmosphère.

















Dans cette boutique de prêt à porter, le meuble présentoir éclaire la vitrine et change de couleur pour attirer le regard des passants.









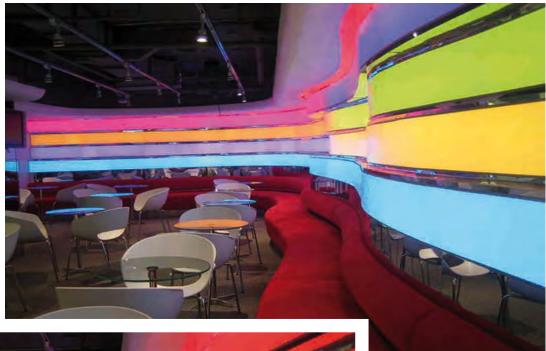
Cette boutique de mode offre une ambiance conviviale à ses clients par ses murs aux couleurs changeantes et pastel.





Lors de ce salon, les voitures sont mises en valeur par des murs lumineux. Ils permettent d'en révéler la beauté par la lumière.



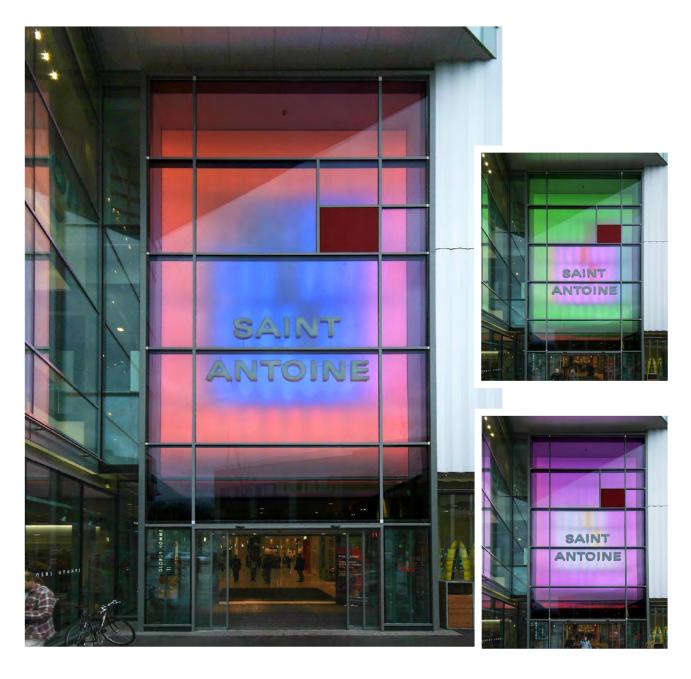




Ces lignes courbes dynamiques aux couleurs vives s'harmonisent parfaitement avec cette salle de fitness au design pop.



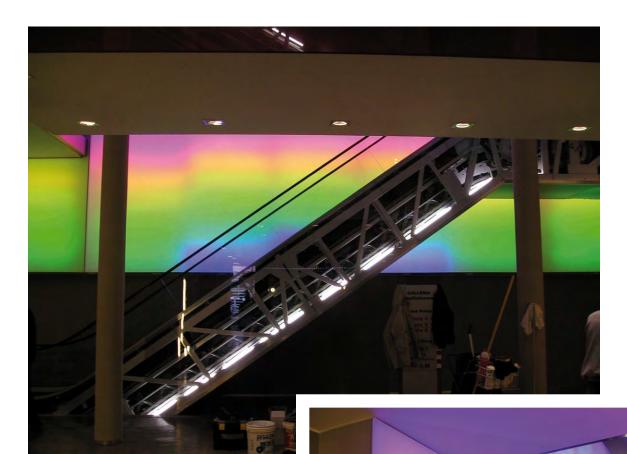




Cette façade de centre commercial, s'habille d'une multitude de couleurs changeantes et qui se mélangent au rythme des envies.

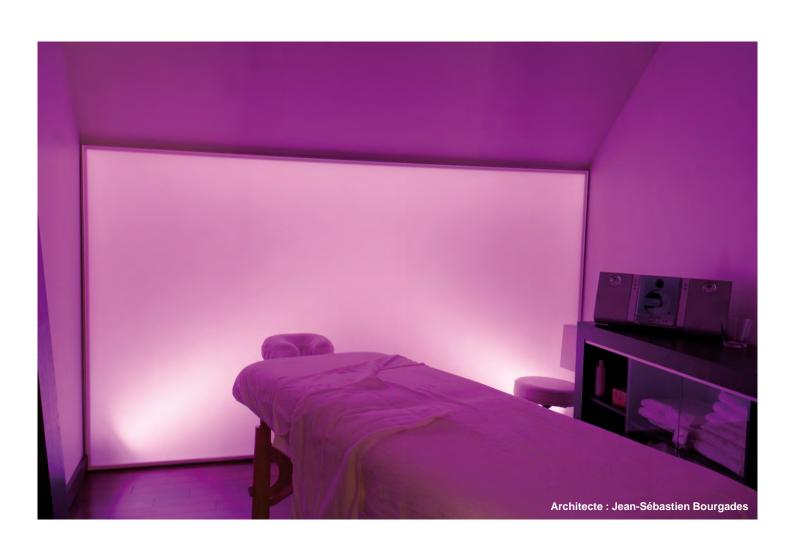






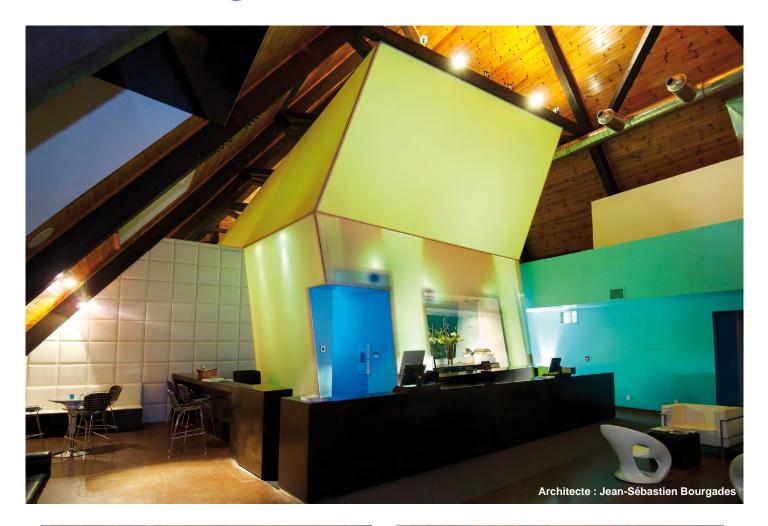
Un spectre de couleurs changeantes accompagne l'escalator de ce cinéma en créant une ambiance colorée et lumineuse.





La relaxation par chromothérapie dispensée par cette salle est la garantie d'un moment de détente et de bien-être













Dans ce bar, les cloisons de Barrisol jouent avec les volumes de la charpente en s'y intégrant. Les changements de couleur animent le bar le mettent en valeur.



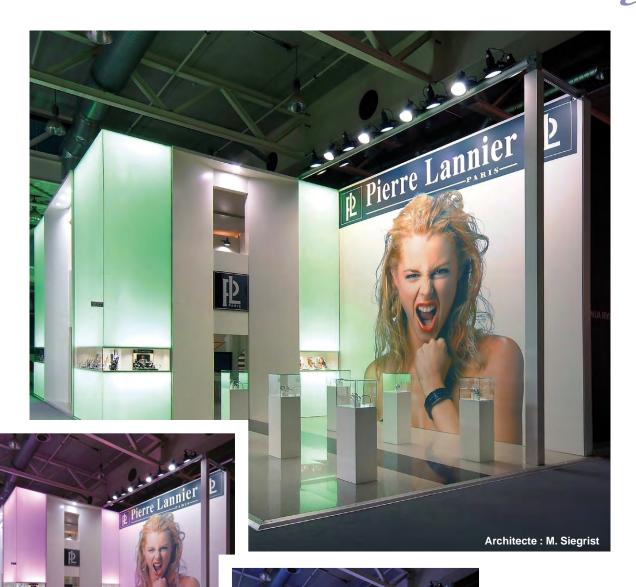












Pierre Lannie

Les harmonieux changements de couleur animant cette structure d'exposition en soulignent les contours, habillent de lumière les objets exposés et distinguent l'ensemble de son environnement.

#### **BARRISOL** LUMIERE COLOR

#### **BARRISOL EN JEUX DE LUMIERE ET PROJECTIONS**

# BARRISOL LIGHTING EFFECTS AND IMAGE PROJECTION DIE BARRISOL-LICHTSPANNDECKE ALS LICHTSPIEL UND LICHTWERFEN

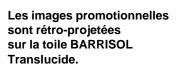


Déclinaison esprit pop-art pour ces impressions sur Barrisol ornant l'espace Design de cette discothèque.



#### **NEXTROM**







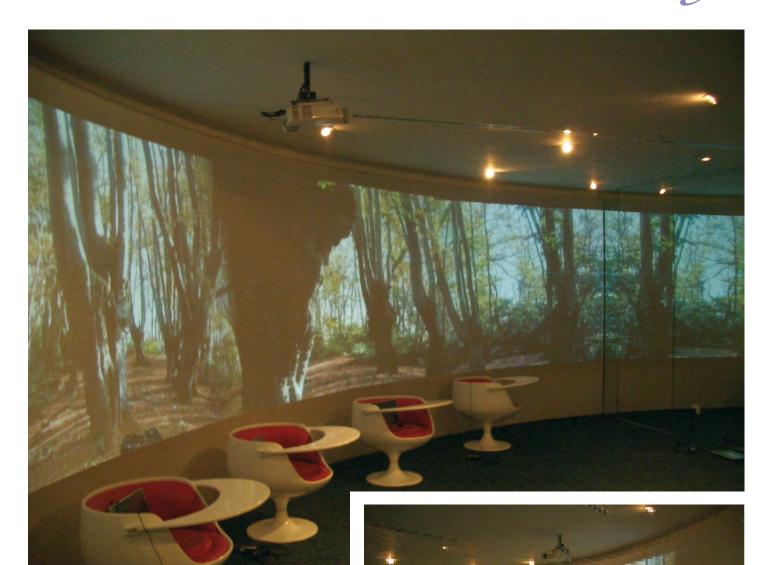














Sur le pourtour de cette salle de conférence, un système de projection expose tour à tour sur le Barrisol Lumière Color les ambiances les plus variées.





Au Colisée de Rome, un long ruban ondulé de 300 mètres de Barrisol sert de support de projection pour l'exposition de l'histoire de la cité antique du 1er siècle à nos jours.













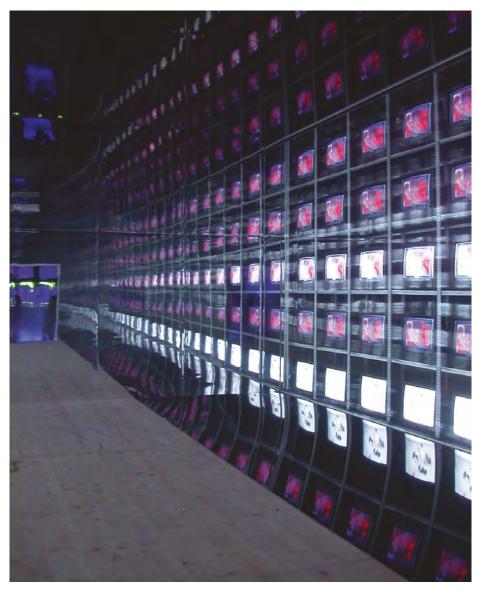




Ci-dessus la lumière est projetée sur le BARRISOL.

Ci-contre la lumière se déplace de triangle en triangle. Ce stand est réalisé en BARRISOL aussi bien pour les murs que pour le plafond.





Pour cette exposition fêtant les 50 ans d'une chaine de TV, les plafonds et sols en Barrisol sertissent le mur d'écrans de téléviseurs disposé derrière un Barrisol translucide.





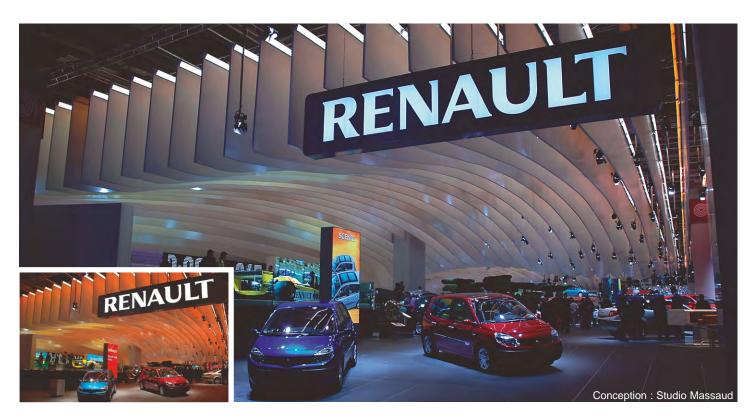


lci, des formes bleues sont projetées en mouvement sur les murs et les plafonds, afin de recréer une ambiance aquatique.











Ce stand a reçu le prix du Design lors du salon mondial de l'automobile 2005 à Paris.

Les cadres suspendus en Barrisol sont à la fois animés de mouvements de couleur et supports de projection de formes lumineuses mouvantes.





Architecte : Murat Kader





Cette piscine couverte est nimbée de couleurs chatoyantes changeant au cours de la journée et au gré des envies et des besoins avec pour objectif toujours plus de relaxation et de bien-être.

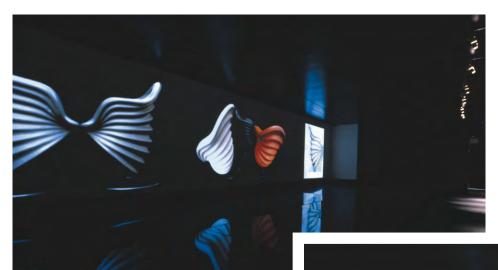










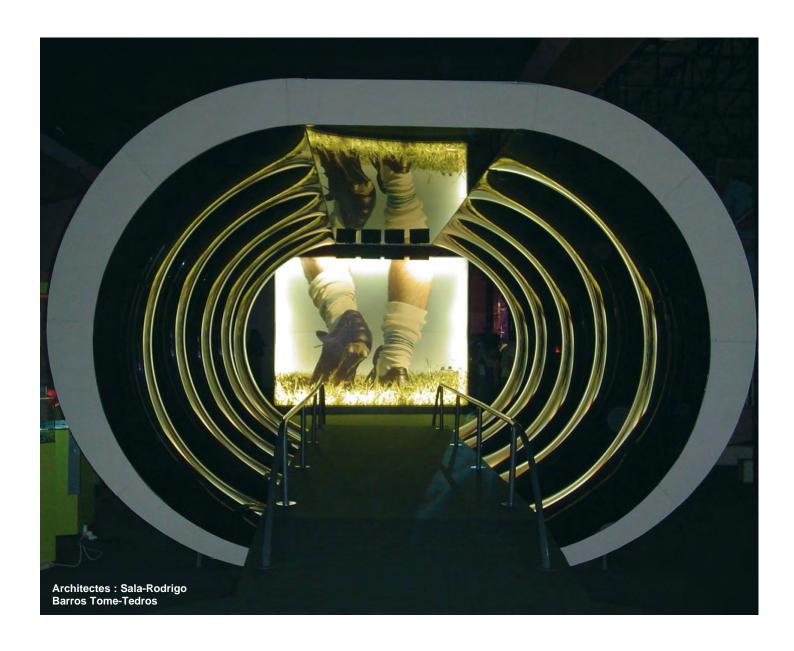






Ces murs emplis de lumière, nous présentent toutes sortes de décors et de personnages qui s'animent et prennent vie.





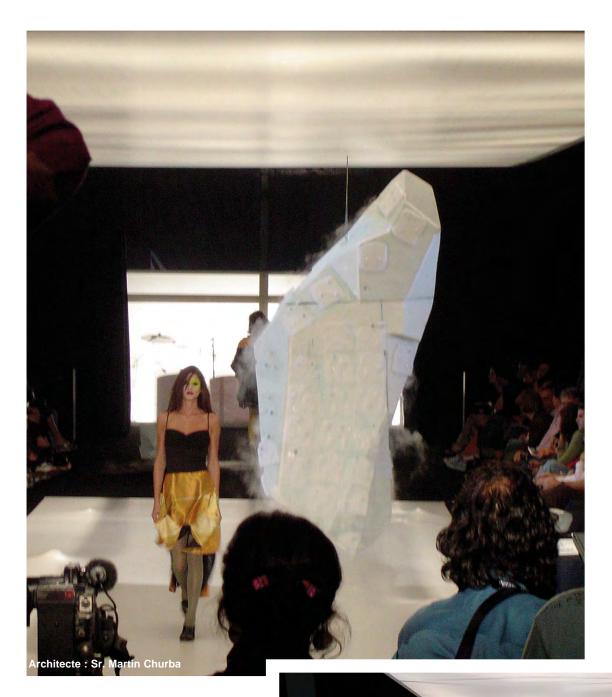
Dédié au champion Maradonna, cette oeuvre rend hommage aux pieds magiques d'"El Pibe de Oro", imprimés et éclairés sur un Barrisol Lumière.







Dans ce showroom au Design résolument moderne et épuré, les projections de halos sur Barrisol Lumière animent et donnent du relief aux produits présentés.



Lors de ce défilé, les projections de lumière sur le plafond en Barrisol soulignent la beauté des vêtements présentés et accompagnent le parcours gracieux des mannequins.



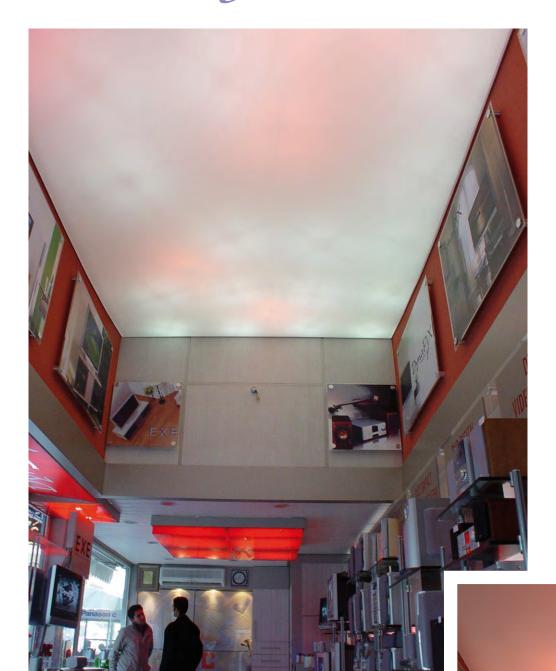




Ce chemin de Lumière accompagne les clients de cette galerie commerciale. Les ombres de la structure et la lumière matérialisent une voie invitant à la découverte des boutiques.







Dans cette boutique le plafond lumineux Barrisol à mouvements de couleur s'intègre parfaitement au Design et renforce l'identité de l'enseigne.

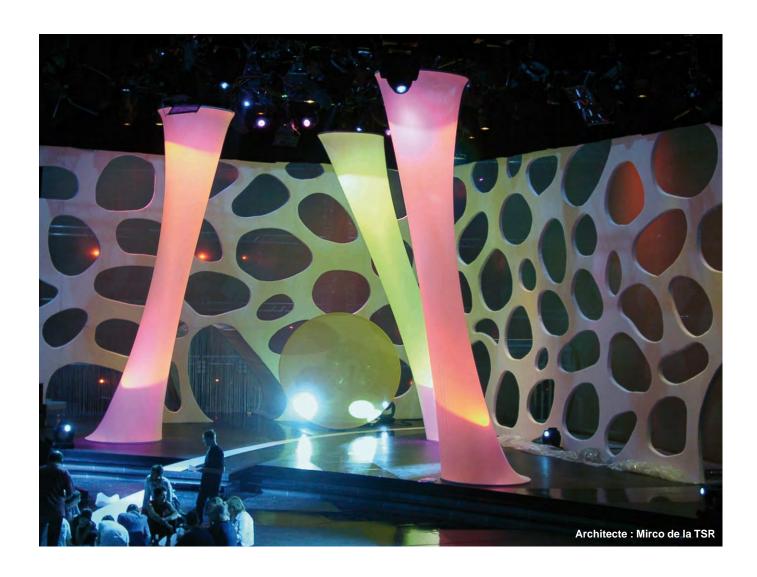






Architecte : Basar Bahadir

Barrisol Lumière Color permet de faire toutes sortes de projections de lumière au plafond, comme dans cette discothèque.



Projections de lumière et de formes sur d'immenses colonnes blanches pour recréer l'ambiance des lagons sur le plateau de Miss Suisse.











Dans ce bar, s'évader dans des ambiances uniques pour plus de bien-être est possible en prenant place sous ce plafond Barrisol qui change de couleur suivant la tonalité choisie.







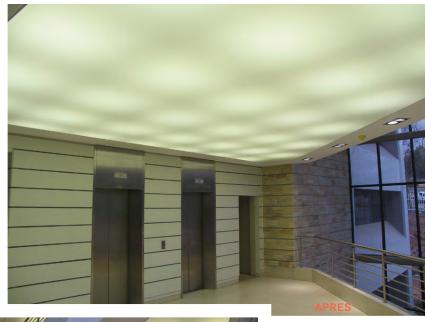
Ces lampadaires projettent leurs propres ombres sur le plafond pour un jeu d'ombres chinoises Design.



Dans ce cybercafé, de souples pans de Barrisol, tels des voilures lumineuses, servent de supports de projection à des halos diffusés par un jeu de spots.



Barrisol participe au développement durable. En effet, ces pavés lumineux obsolètes retrouvent une seconde jeunesse par l'ajout d'une toile Barrisol translucide. Evitant ainsi de lourd travaux, cette réception de bureau bénéficie d'une ambiance Design entre ombre et lumière.









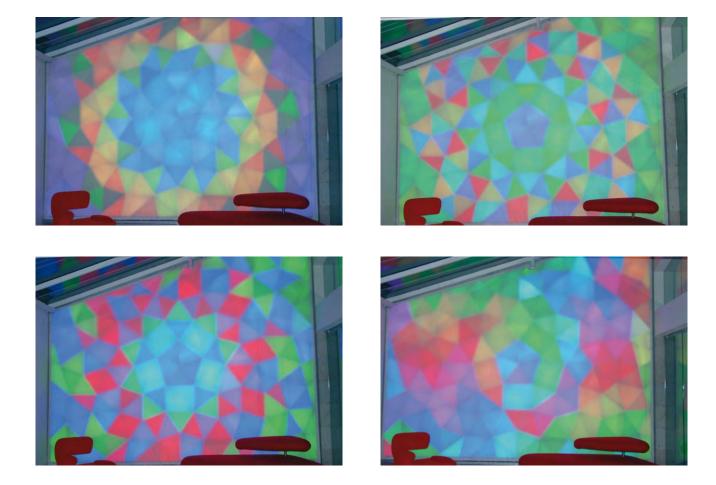


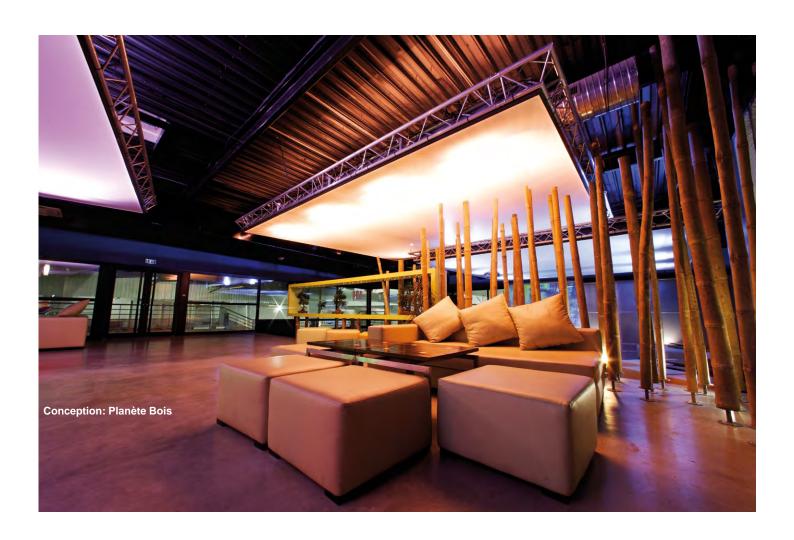






Alliant modernisme et classissisme, cette création en Barrisol marie le néoimpressionnisme pointilliste aux formes mathématiques fractales en des jeux de lumière kaléïdoscopiques.



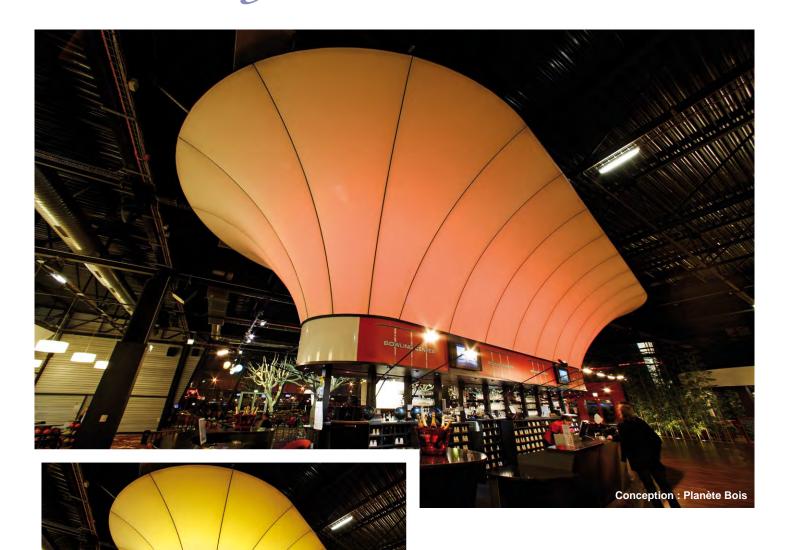


Ici, dans une ambiance épurée et Design, ou le décorateur joue avec les volumes, les changements de couleur du cadre suspendu apportent châleur et douceur au lounge et au bar.





# BARRISOL LUMIERE





Cette corolle couronnant le bar change de couleur, le mettant en avant au sein de cette immense espace couvert, ponctué par une création lumineuse sculpturale, tel un cratère grec stylisé, nimbée d'une lumiaire blanche éclantante.

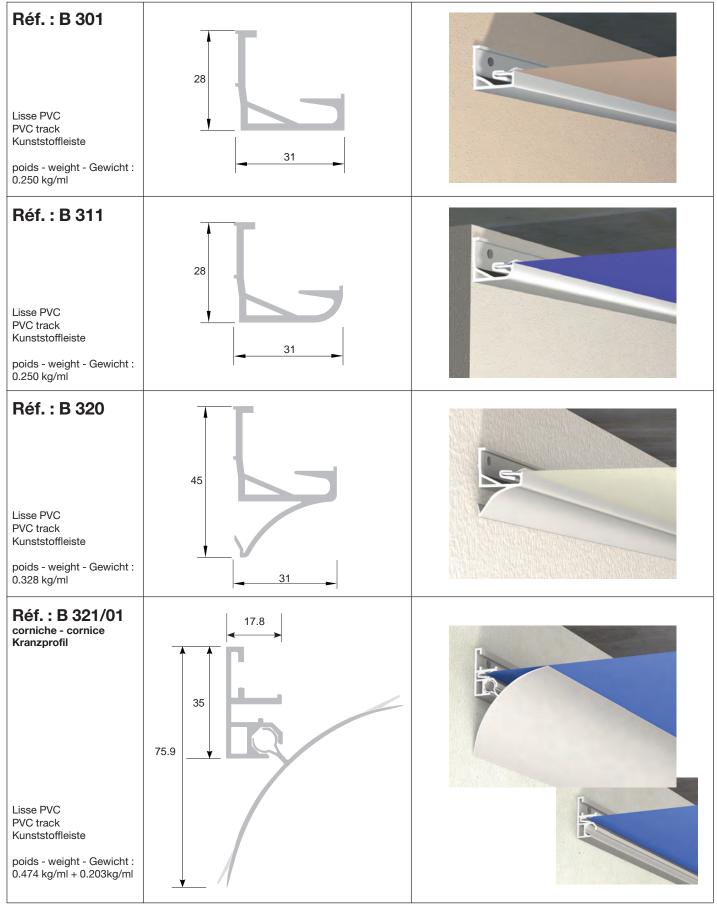
## BARRISOL LUMIERE



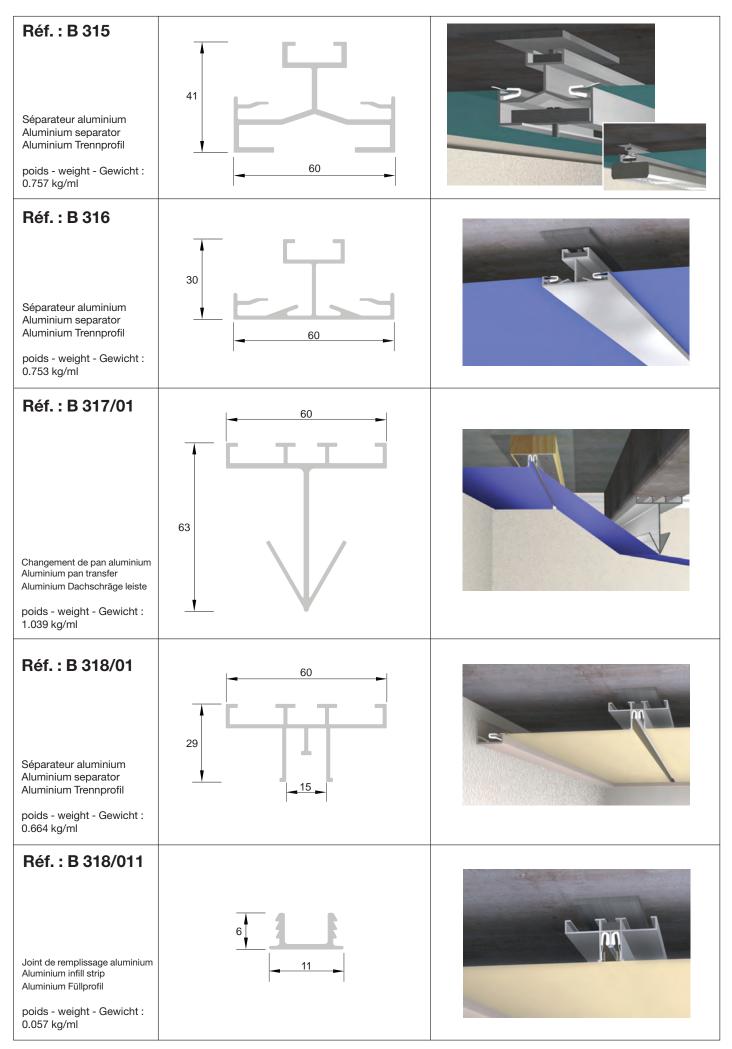




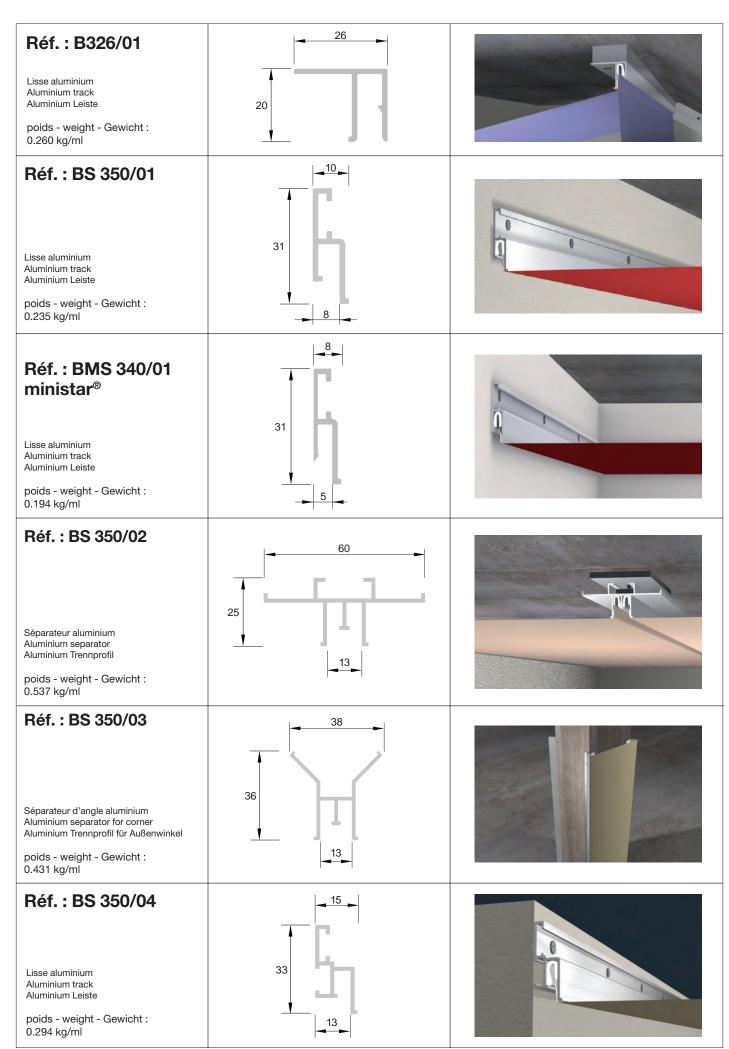
# Profils & Eléments techniques Rails systems - Leisten und Profile



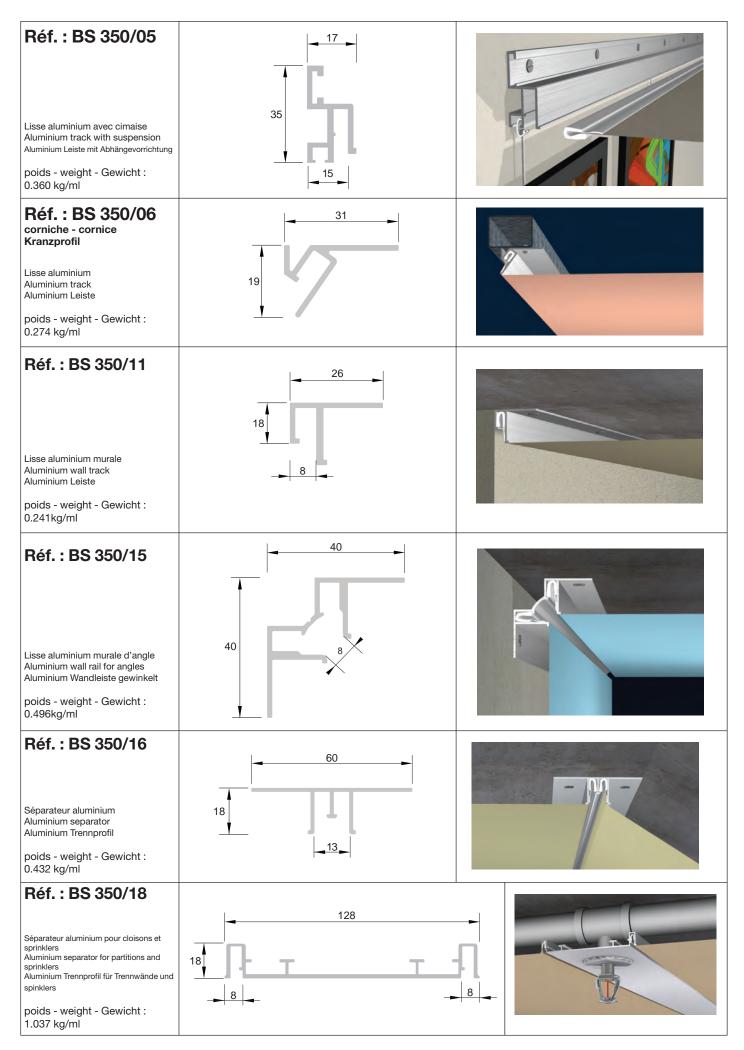
### **BARRISOL**®







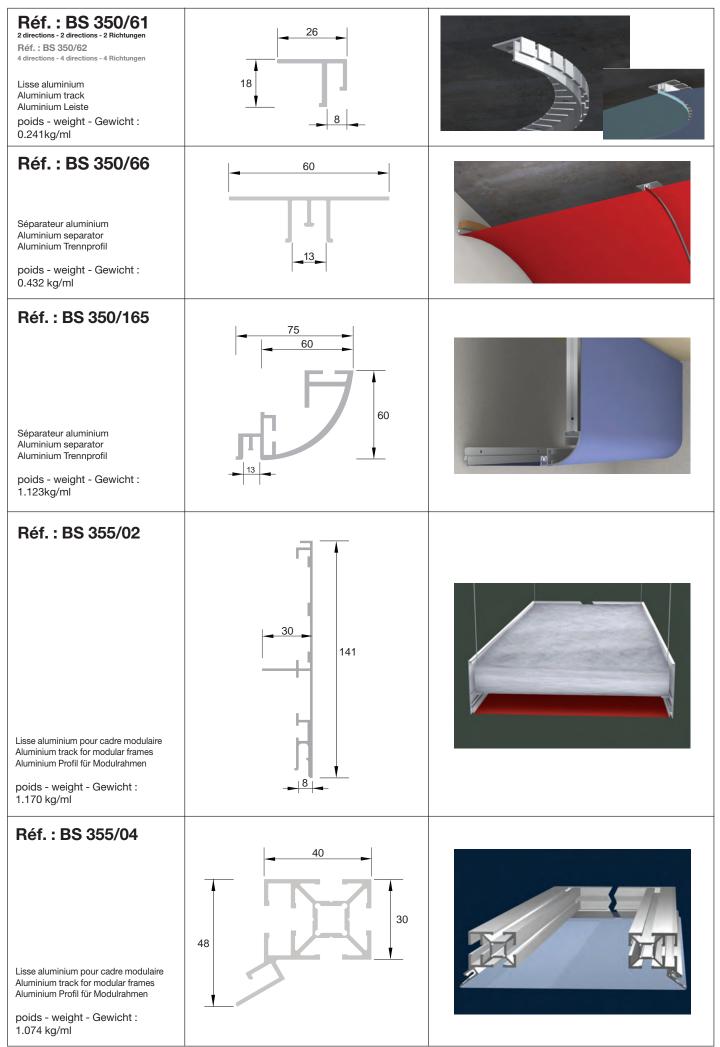




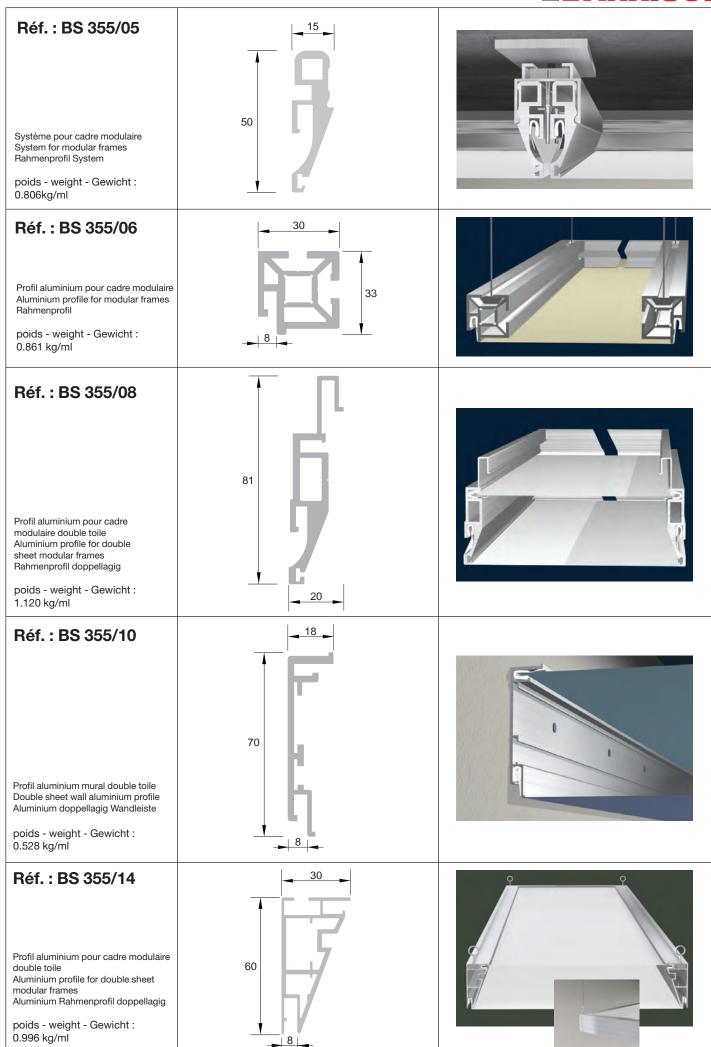


### Réf.: BS 350/19 90 Séparateur aluminium en joint creux pour cloisons et sprinklers Aluminium separator for partitions and 36.5 sprinklers Aluminium Trennprofil mit Schattenfüge für Trennwände und spinklers poids - weight - Gewicht: 1.286 kg/ml Réf.: BS 350/20 60 BS 350/201 BS 350/202 Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil poids - weight - Gewicht : 0.837 kg/ml Réf.: BS 350/21 28 Séparateur aluminium 6mm Aluminium separator 6mm Aluminium Trennprofil 6mm poids - weight - Gewicht : 0.483kg/ml Réf.: BS 350/22 60 Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil poids - weight - Gewicht : 1.011 kg/ml Réf.: BS 350/23 60 Séparateur aluminium Aluminium separator Aluminium Trennprofil poids - weight - Gewicht : 0.495 kg/ml

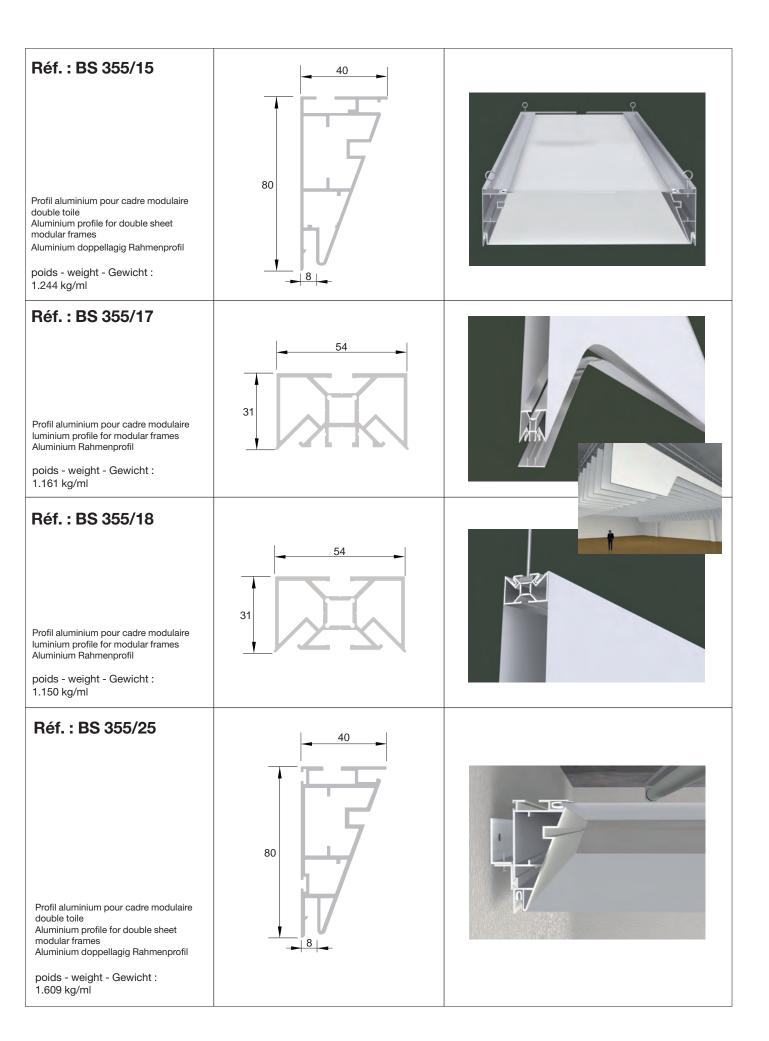




### **BARRISOL**













### Réf.: BS 365 / 20 Tube aluminium double enclenchement Aluminium double sheet tube Aluminium Röhrprofil für doppelfolie poids - weight - Gewicht : Ø 60 1.470 kg/ml Réf.: BS 365 / 30 Ø 60 Tube aluminium tridirectionnel Aluminium tridirectionnal tube Aluminium tridirectionnel Röhre 14 poids - weight - Gewicht : 1.662 kg/ml **Trempo**® Réf.: BT 310 Sandows Profil aluminium Trempo® Aluminium Trempo® profile Aluminium Trempo® Profil poids - weight - Gewicht : 0.243 kg/ml Trempo® Réf.: BT 320 ressorts - spring - Feder 40 Profil aluminium Trempo® Aluminium Trempo° profile Aluminium Trempo° Profil poids - weight - Gewicht : 0.437 kg/ml Trempo<sup>®</sup> platine - plate - Platte Profil Trempo fixation platines Trempo with plate fixation Trempo Befestigung durch Platte Différents modèles de fixation platine disponibles. Different types of plate fixations available. Verschiedene Befestigungselemente laut der Projekt zu realizieren.

























































PRODUCT OF BARRISOL-NORMALU S.A.S. - 68680 KEMBS - FRANCE Tel.: +33 (0)3 89 83 20 20 - Fax: +33 (0)3 89 48 43 44

E-mail: mail@barrisol.com

www.barrisol.com

