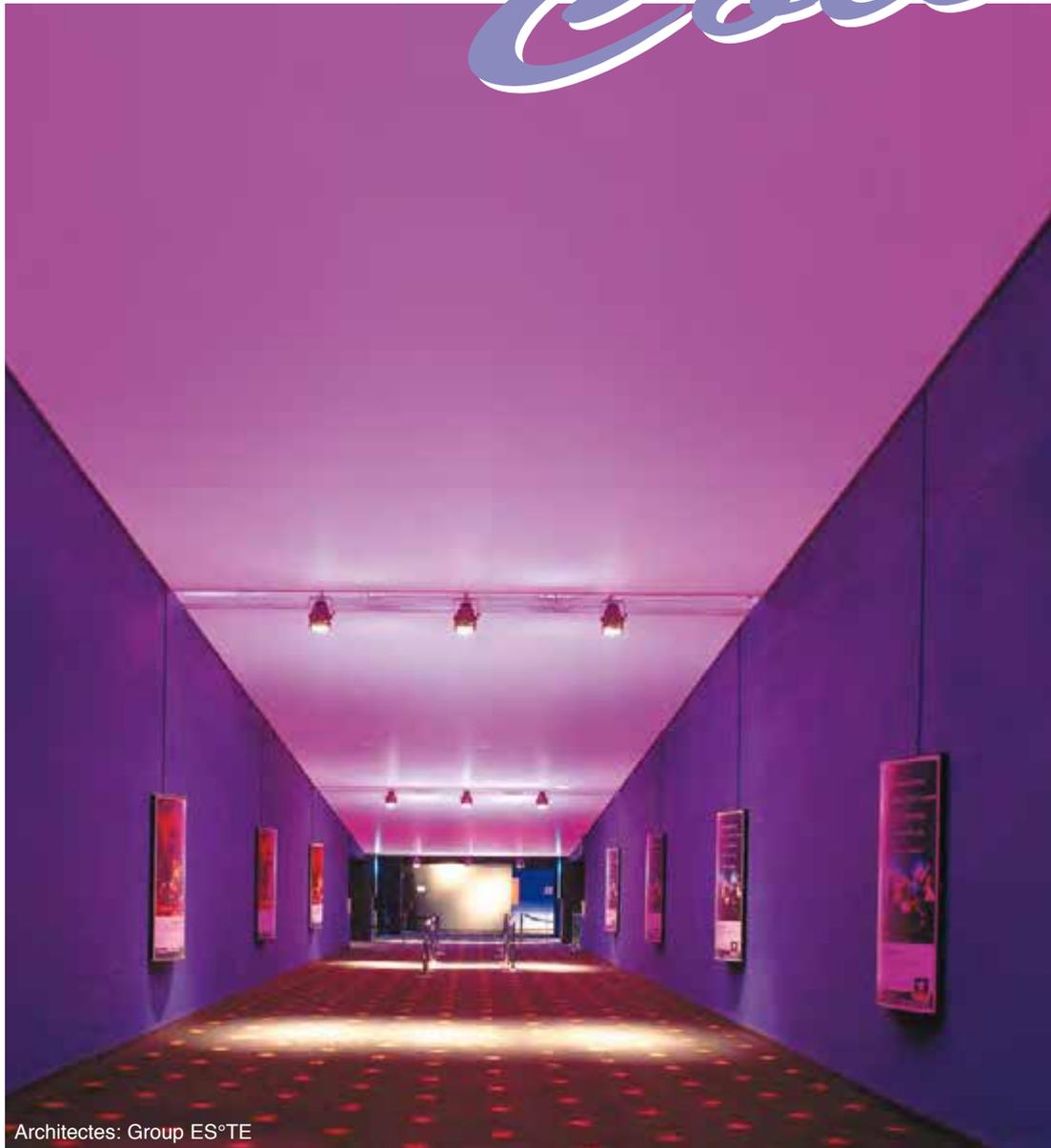




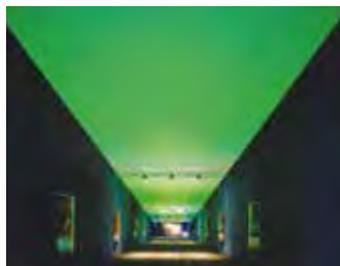
# BARRISOL®

## LUMIERE

## *Color*



Architectes: Group ES°TE





**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**

**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

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 m<sup>2</sup> 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.

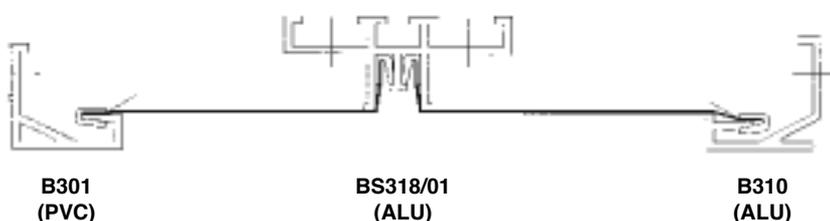
Elles peuvent être clouées ou vissées sur le mur ou sur la structure à équiper.

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 auto-portant 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***



BS355/04



BS355/06



BS355/05

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 dioxin.

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.

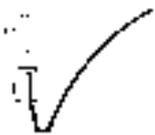
They can be nailed or screwed on the wall or to the structure.

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.

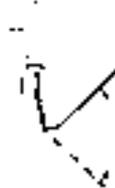
This system of modular and self-supporting framework allows total freedom of the design and fields of use of the BARRISOL LUMIERE system.

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

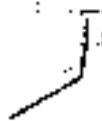
- LISSES POUR PLAFONDS A FORMES
- PROFILES FOR CEILINGS WITH SHAPES
- LEISTEN FÜR DECKEN MIT ABWICKLUNG



BS350/01



BS350/01



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 Bahnbreiten sind in verschiedenen Breiten lieferbar: 1.62 m; 1.82 m; 2.12 m; 2.55 m. Diese werden in den jeweiligen gewünschten Bahnbreiten 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 Halten in der vorher angebrachten Wand- bzw. Deckenleiste.

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

Durch das patentierte Barrisol Starttrennprofil (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,

um die Befestigung der an der Wand festgeschraubten Leisten zu ermöglichen.

**Die Leisten, Profile und Befestigungsschienen:**

Sie sind entweder aus extrudiertem Kunststoff B1 oder aus Aluminium 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 abgehängt 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 approximativement 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.

**Toile BARRISOL non perforée sans isolation et BARRISOL Microacoustique sans isolation**

**Toile BARRISOL non perforée avec isolation et BARRISOL Microacoustique avec isolation**

**Exemple de réalisation dans une église en toile BARRISOL Microacoustique**

Acoustic absorption (alpha) vs Frequency (Hz) graphs showing performance with and without insulation. Includes technical specifications for acoustic absorption and mechanical properties.

**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 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 further 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.**

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 LUMIERE:**

- washable, hygienic
- the diffusion of the light is improved, for a comfortable luminous atmosphere, an atmosphere of well-being.

- impermeable
- without diffusion of solvent
- ideal for a fast installation, avoids the use of complicated structures
- dismantlable 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.

**BARRISOL unperforated sheet without insulation and BARRISOL Microacoustique without insulation**

**BARRISOL unperforated sheet with insulation and BARRISOL Microacoustique with insulation**

**Exemple de réalisation**

Acoustic absorption (alpha) vs Frequency (Hz) graphs showing performance with and without insulation. Includes technical specifications for acoustic absorption and mechanical properties.

**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 Großbritannien.

**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  $\approx 70\%$  (LSC 8233A & LSC 8233B)  
Lichtdurchlässigkeit  $\approx 50\%$  (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-Lichtspanndecke**

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 Entstehen von Dioxinen
- Optimal 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-Spanndecke unperforiert und BARRISOL Microcousique ohne zusätzliches Dämpfungsmaterial**

**Werte für den Schalleffizienzgrad**

Norm	BARRISOL Microcousique unperforiert	BARRISOL Microcousique Spanndecke
SAA Wert nach ASTM E 413-1	0,77	0,81
ISO Wert nach ASTM E 413-1	0,66	0,69
Rechnerischer Schalleffizienzgrad $\alpha_w$ nach DIN EN 11964	0,73	0,78
Schalleffizienzkategorie nach DIN EN 11964	1	1

**BARRISOL-Spanndecke unperforiert und BARRISOL Microcousique mit zusätzlichem Dämpfungsmaterial**

**Werte für den Schalleffizienzgrad**

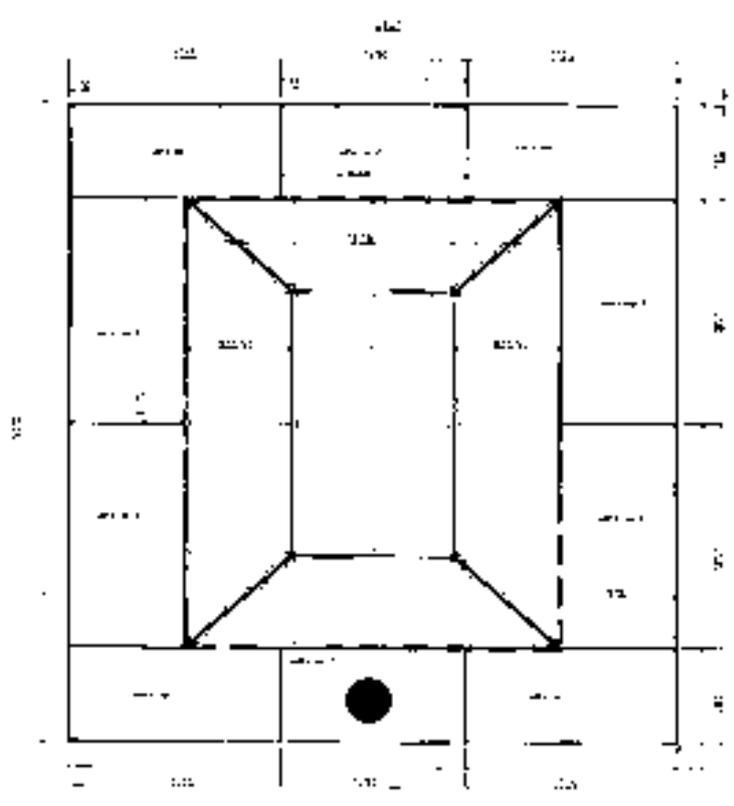
Norm	BARRISOL unperforiert mit Dämpfungsmaterial	BARRISOL Microcousique
SAA Wert nach ASTM E 413-1	0,91	0,79
ISO Wert nach ASTM E 413-1	0,79	0,69
Rechnerischer Schalleffizienzgrad $\alpha_w$ nach DIN EN 11964	0,85	0,78
Schalleffizienzkategorie nach DIN EN 11964	2	1

**Projektbeispiel: BARRISOL Microcousique Typ 036 im Herrensaal der Hauptkirche St. Petri, Hamburg**

In seinem ursprünglichen Zustand verfügte der Herrensaal ausschließlich über schallreflektierende Flächen wie Putz, Glas und Holz. Eine geringe Schalleffizienz fand nur bei hohen Frequenzen statt. Ein zu hoher Nachhall war die Folge, sodass der Raum weder für Musik noch für Besprechungen genutzt werden konnte.

Der Einsatz der BARRISOL Microcousique bewirkte eine deutliche Absenkung der Nachhallzeit sowie die Dämpfung des Frequenzverlaufs. Durch die gestiegene Wärmehaftigkeit ist in diesem Fall 30 mm - zwischen der Mikrobohr-Folie und der Rückwand konnte das Absorptionsgitter einfach auf die Erdgeschoss-Ebene angebracht werden. Die Folie vor insgesamt 30 m - wurden - für den Reparatur völlig unerschwinglich - in die Wände integriert.

**Zahl der Löcher : 200 000/m<sup>2</sup>**  
**Lochdurchmesser :  $\approx 0,2$  mm**  
**Perforationsgrad :  $\approx 0,8\%$**   
**Dicke :  $\approx 0,17$  mm**  
**Referenz : 036 + Referenz der Farbe**



BARRISOL LUMIÈRE EN LUMINAIRES

BARRISOL LUMIERE IN LUMINARIES

DAS BARRISOL-LICHT ALS INDIVIDUELLE SONDERLEUCHTE



Architecte : XY Architecture

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.

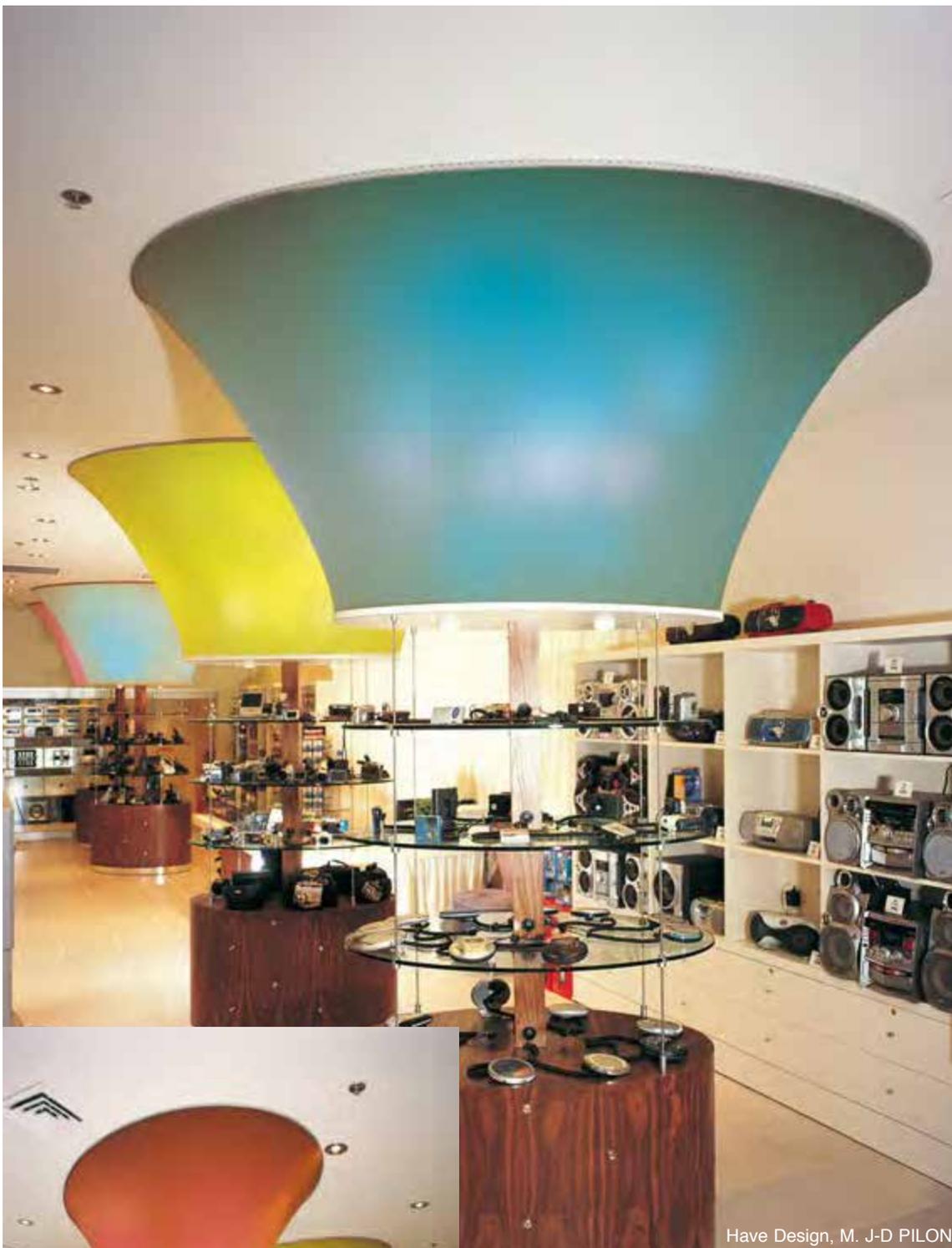
Un luminaire unique pour rendre cette salle de réunion design et attrayante.



**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.



Architecte: David K K TAN - TID Associates



Have Design, M. J-D PILON



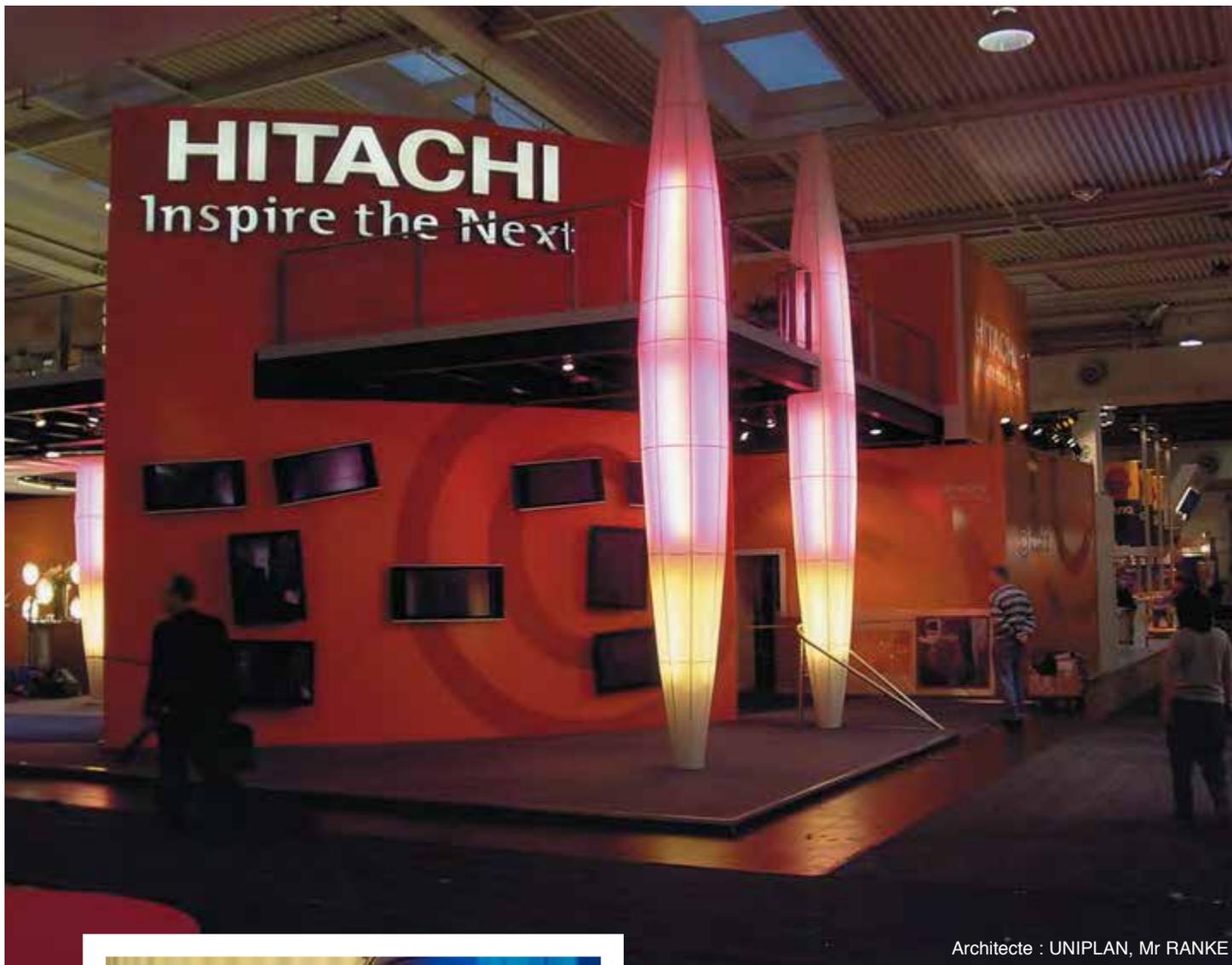
**Au cœur d'un magasin Hi-Fi, des formes d'abat-jour inversé aux couleurs variées et modernes viennent coiffer le haut des colonnes.**



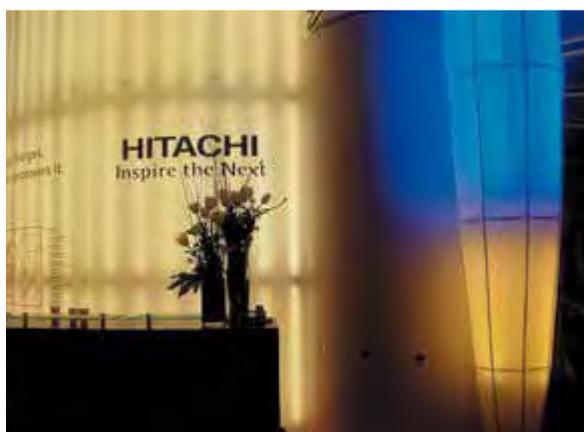
Architecte : ZEMBEREK Tasarım



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.



Architecte : UNIPLAN, Mr RANKE



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.

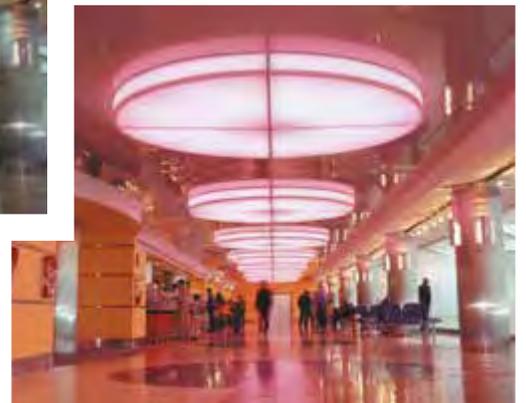


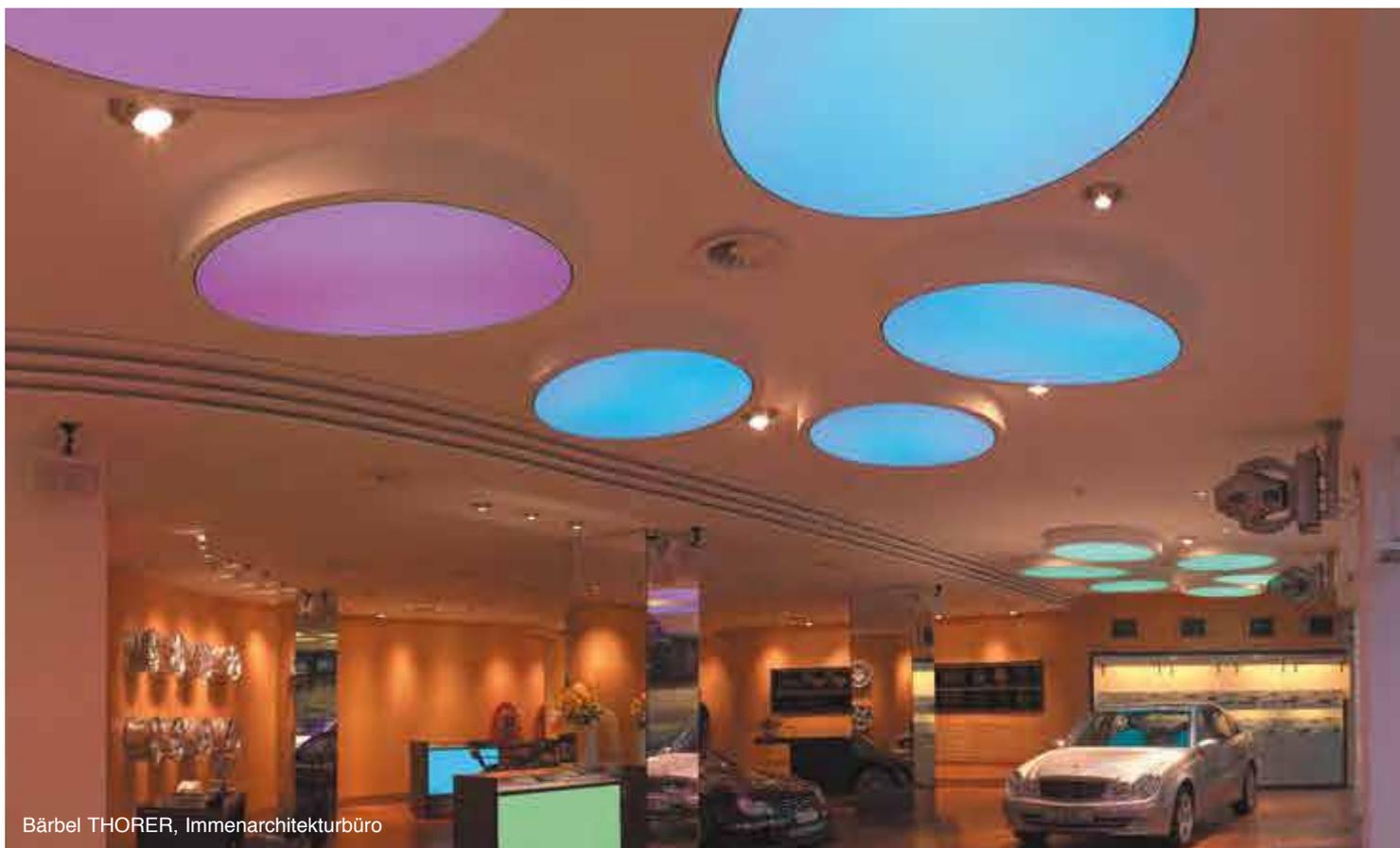


Architecte : Ali Osman OZTURK



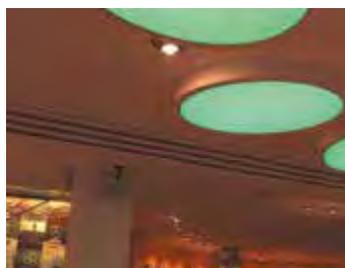
Ces luminaires géants matérialisent le passage au travers du hall de ce cinéma





Bärbel THORER, Innenarchitekturbüro

**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.

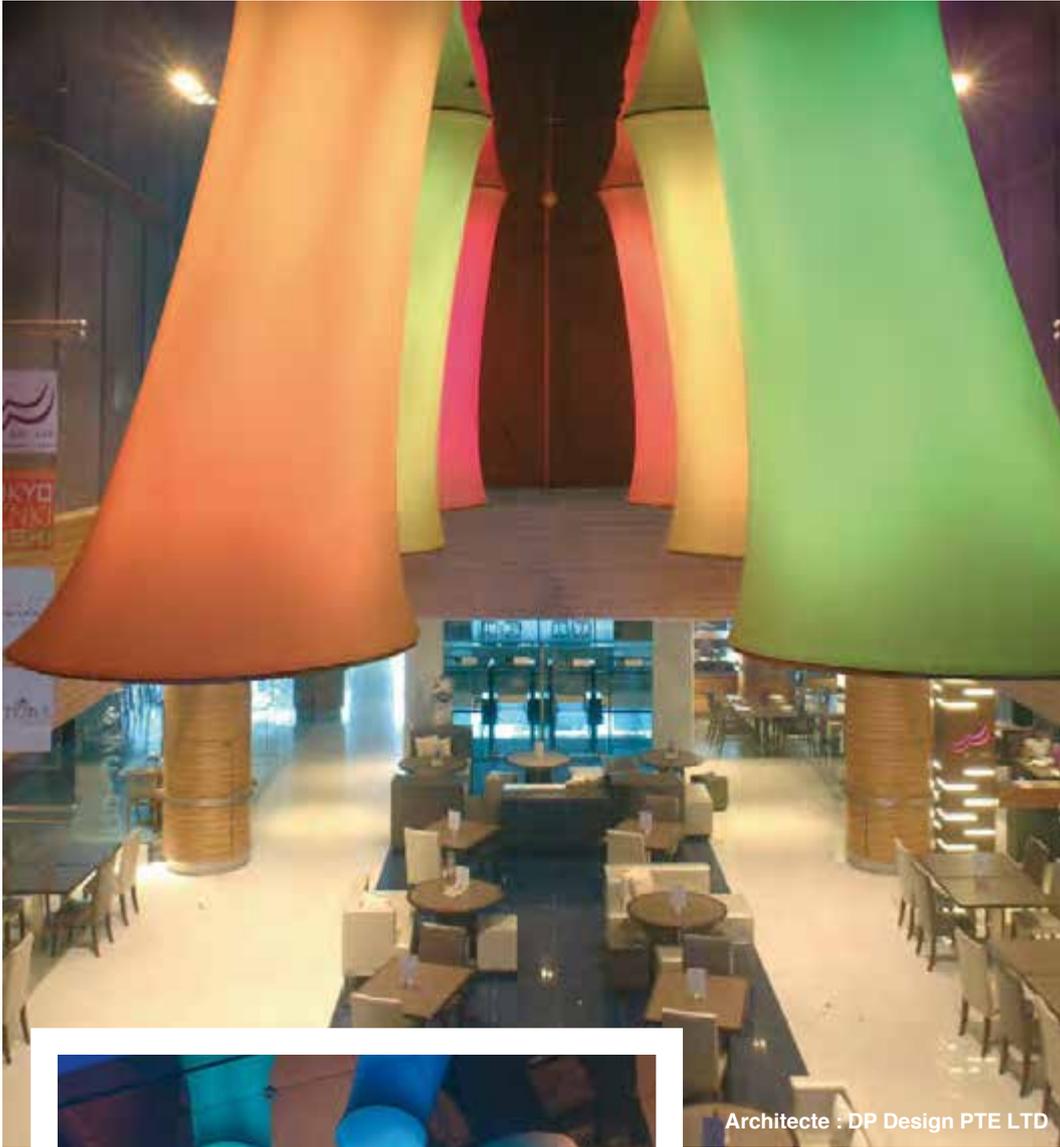
Architecte : Arif OZDEN



Design : MBBM - ABBAS - MERCHANT



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.



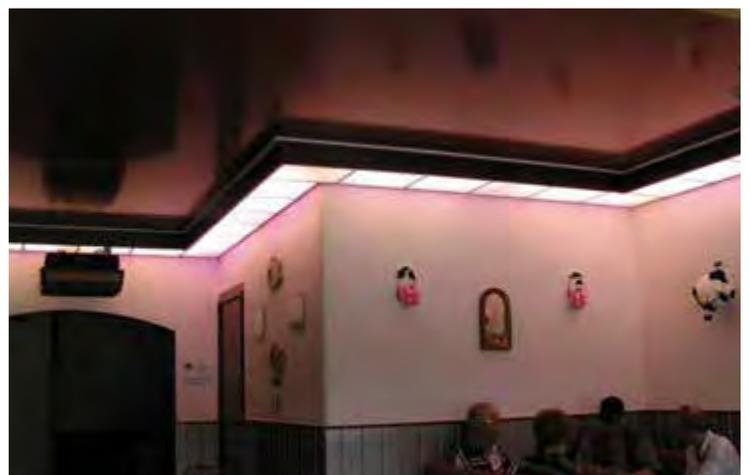
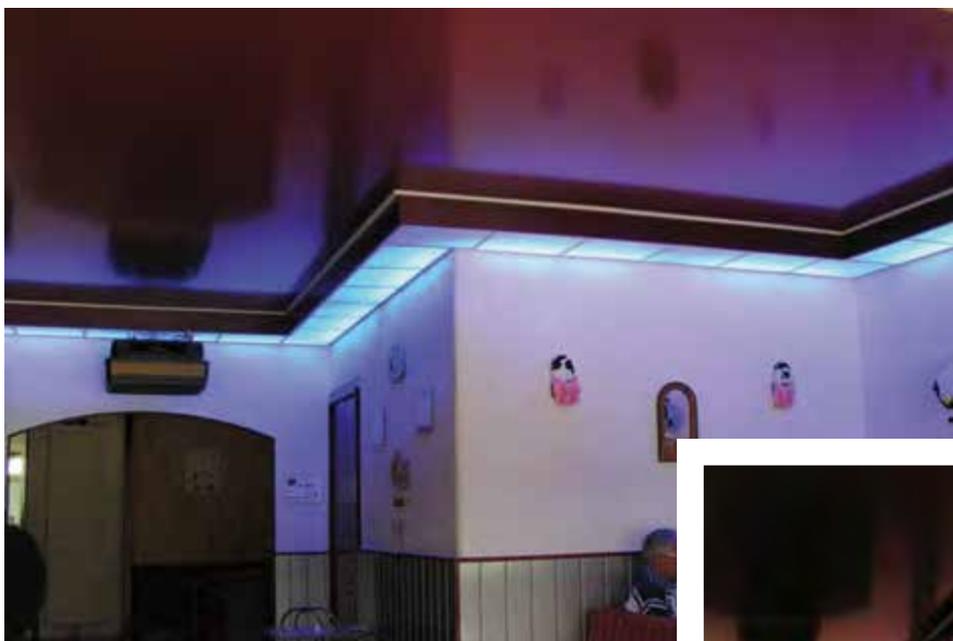
Ces luminaires géants aux couleurs changeantes donnent un aspect futuriste et design à ce restaurant de Singapour.

Architecte : DP Design PTE LTD

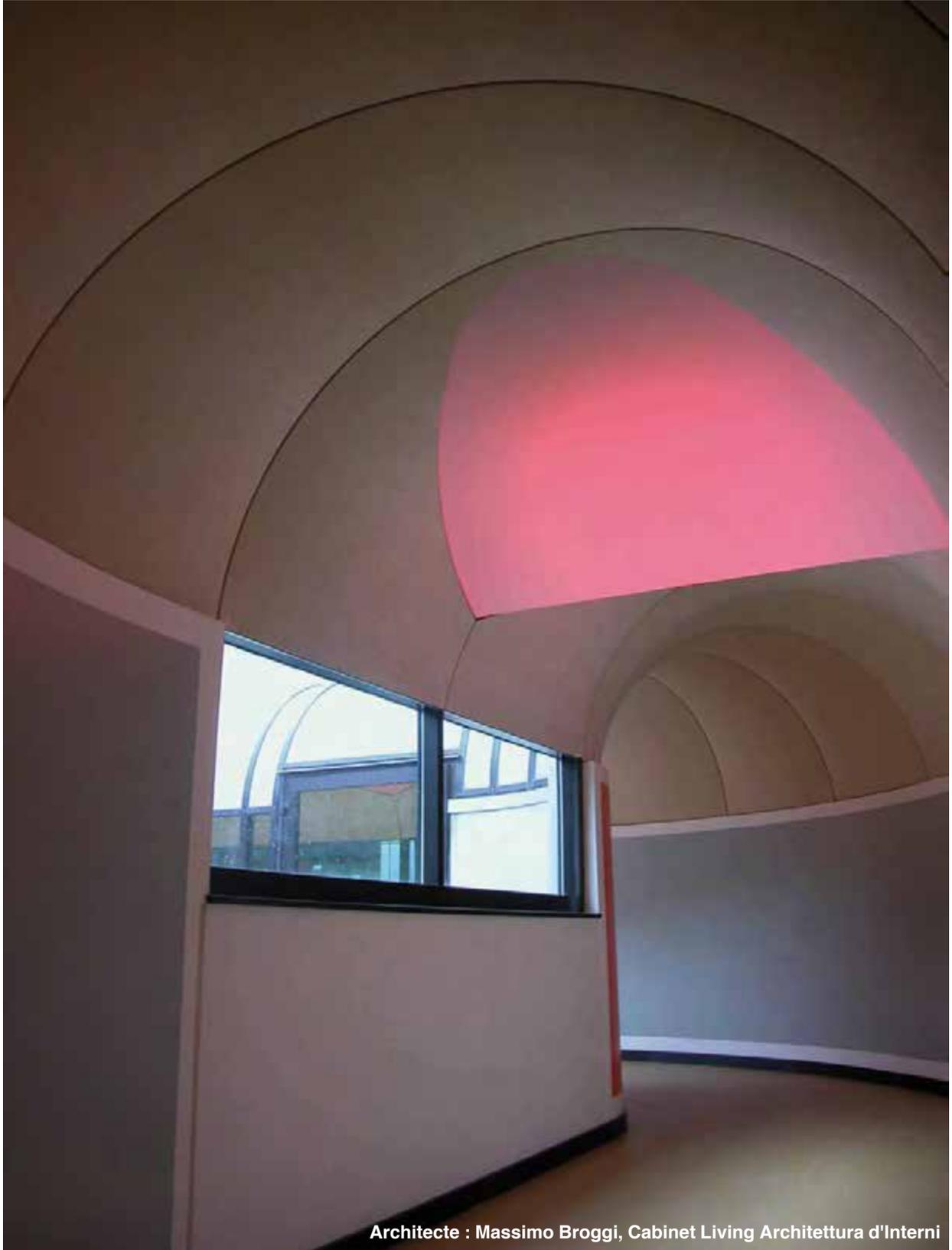




Ces courbes de couleur créent une ambiance unique et accompagnent le visiteur telles des invitations à déambuler.



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

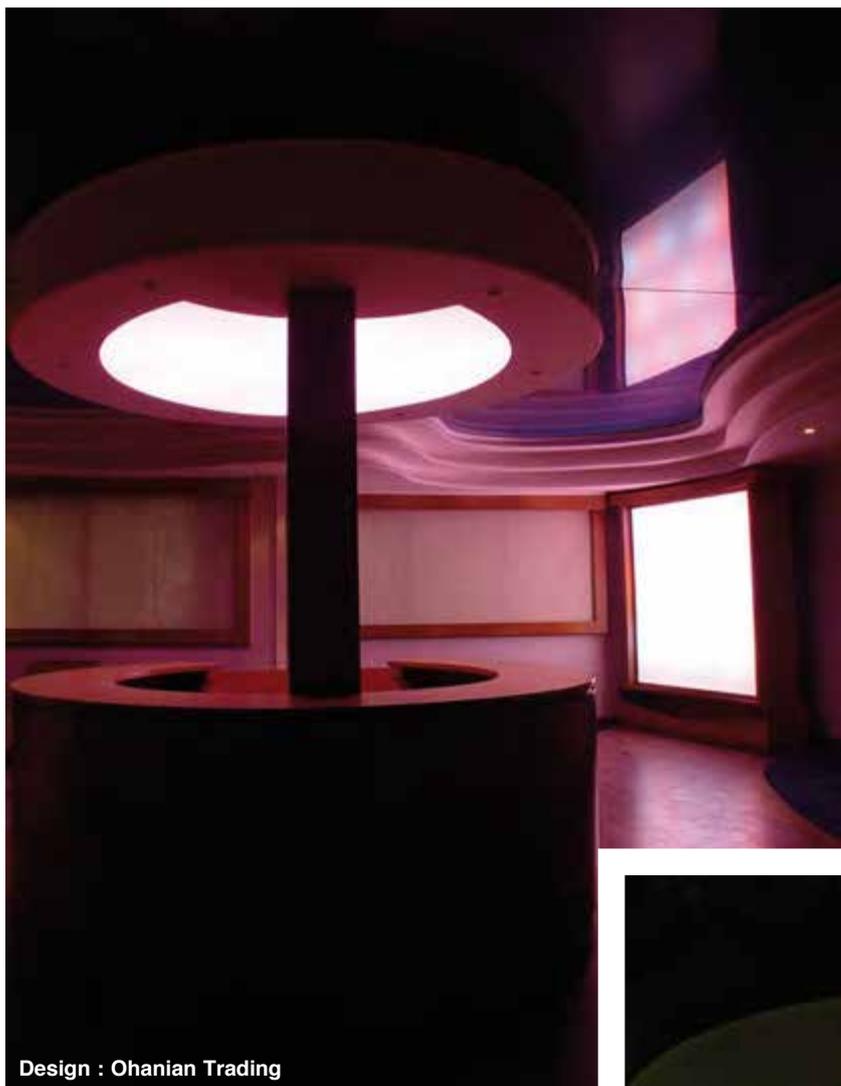


Architecte : Massimo Broggi, Cabinet Living Architettura d'Interni



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





Design : Ohanian Trading

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.



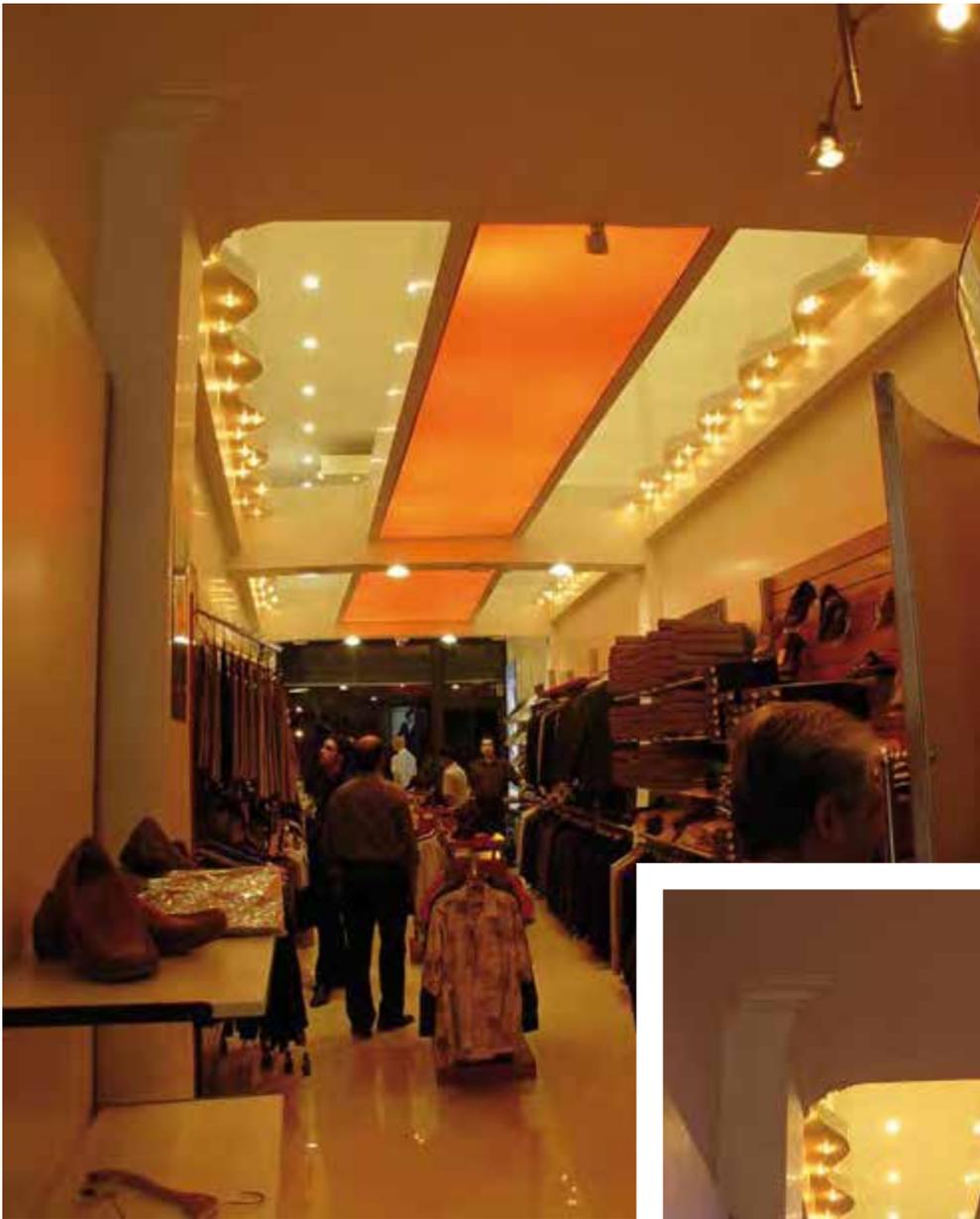


Design : Ohanian



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.



Architecte : Hapgood

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.



Studio tecnico Doimo Cucine, Signore Romano Giacomazzi



Architecte : DP Design PTE LTD

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



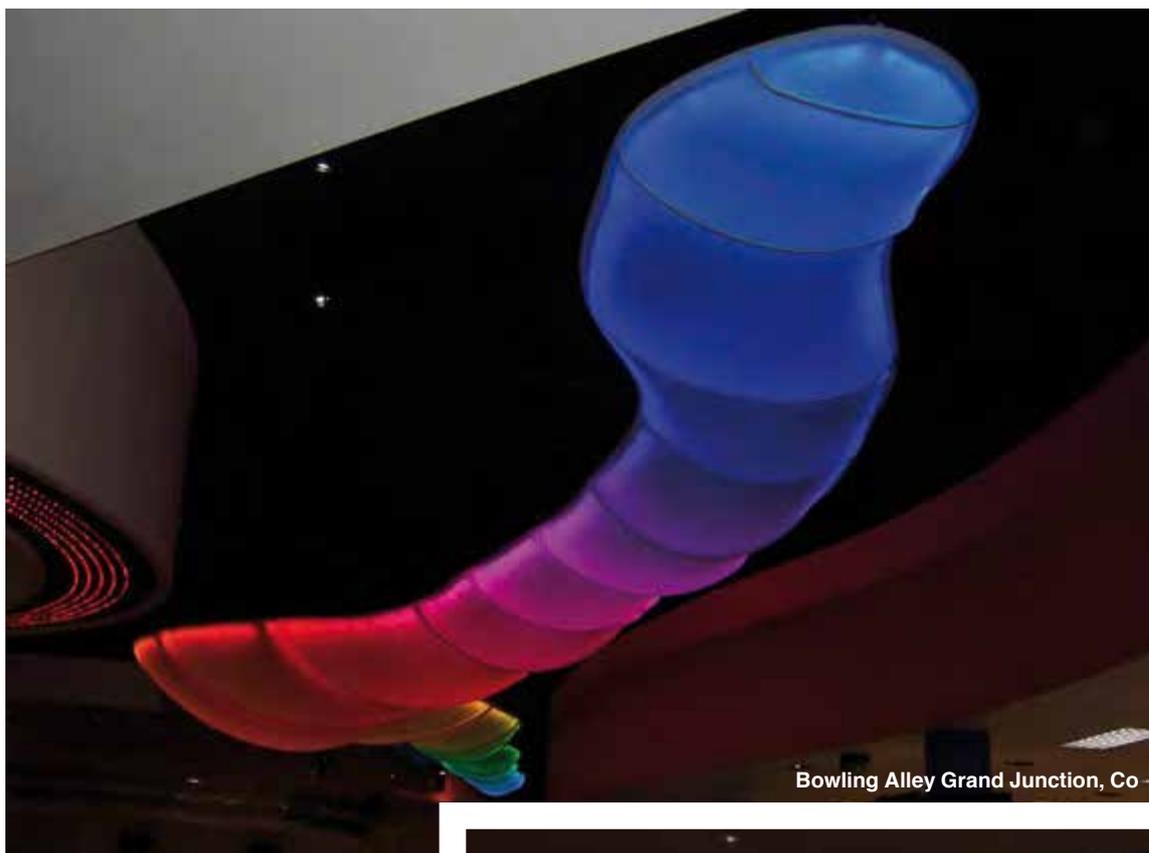


Architecte : Mesut Yilmaz

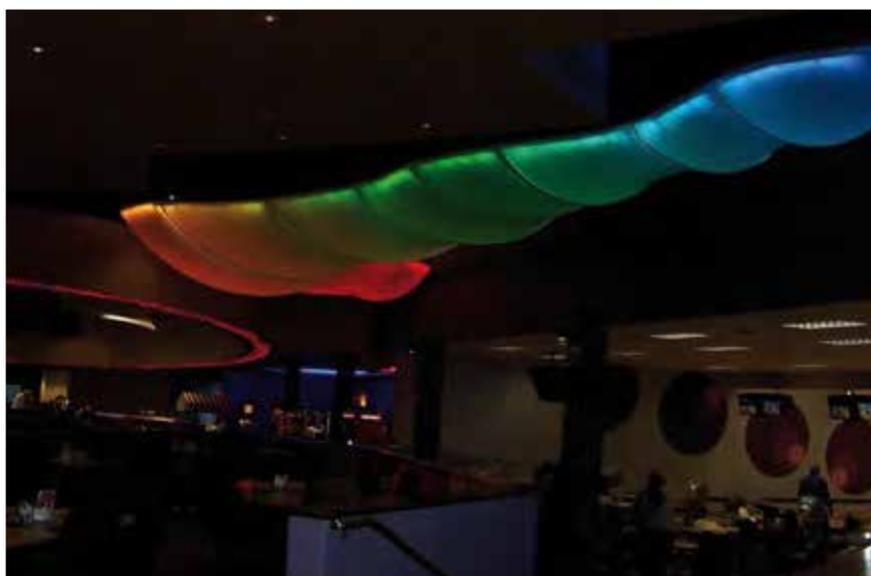
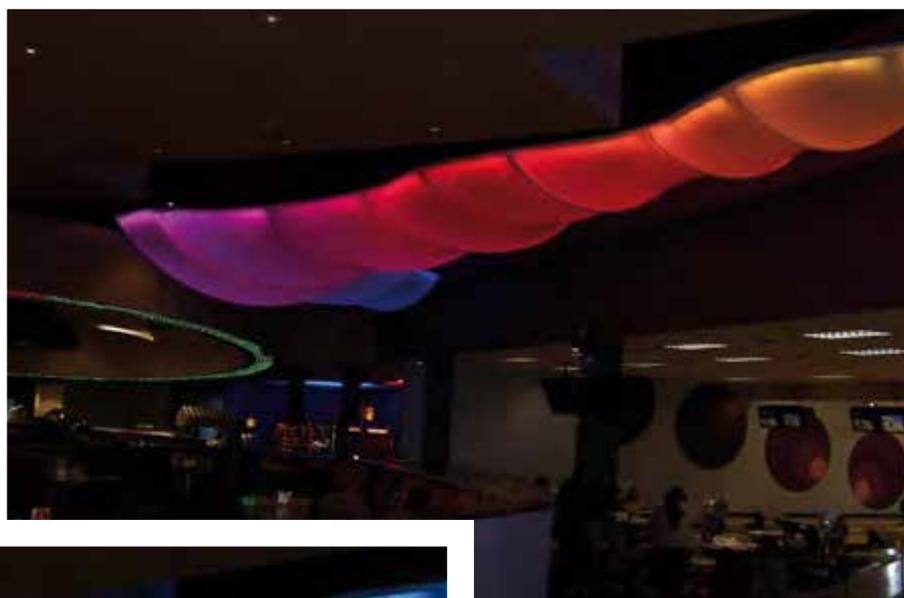


Un disque lumineux coiffe la colonne centrale de ce restaurant, alternant les dégradés de couleurs.





Bowling Alley Grand Junction, Co



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



Architecte : METEX Design - Sinan KAFADARe

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





Architecte : Blaustein Liliana



Architecte : Kingsmen Design PTE LTD



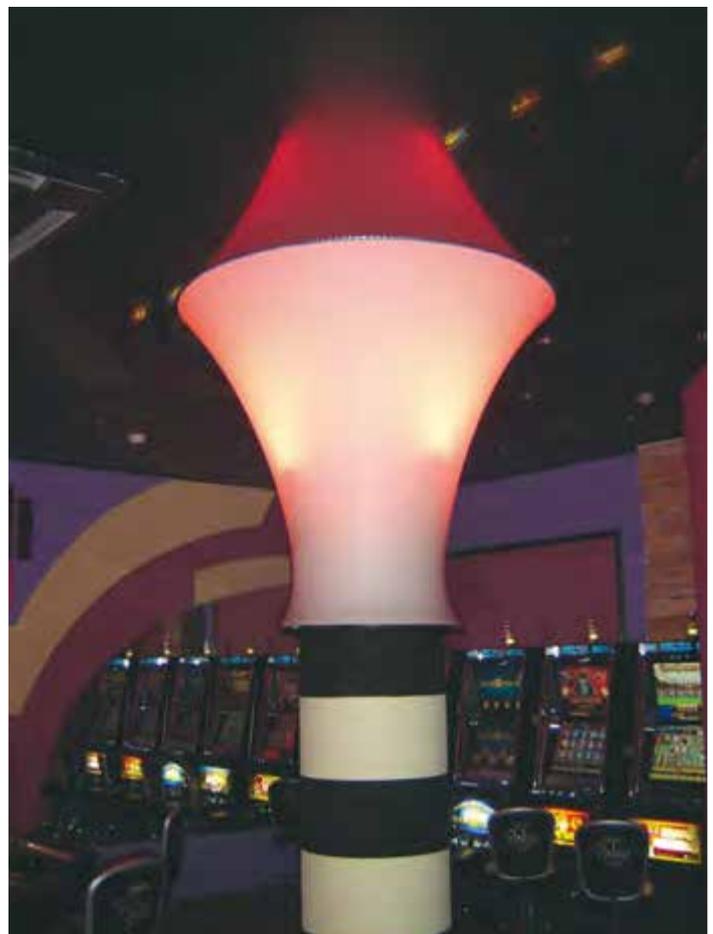
Des luminaires exclusivement conçus pour l'occasion mettent en valeur la structure d'exposition grâce à leur contraste avec le plafond noir.



Architecte : I.Iliev

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





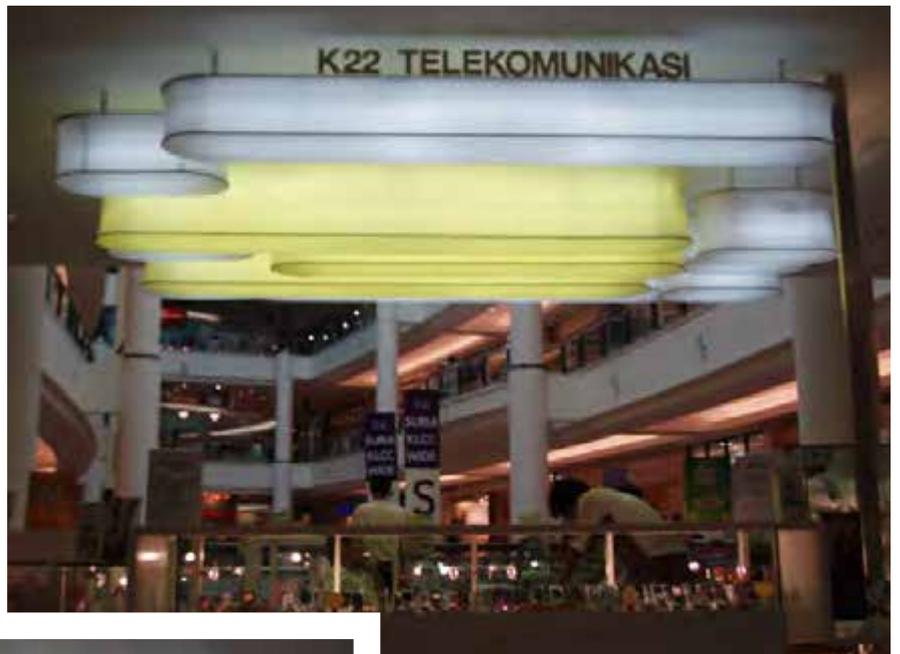
Ici, les colonnes d'inspiration égyptiennes voient leurs chapiteaux illuminés d'un rose diaphane et se reflètent dans le laqué noir du plafond.







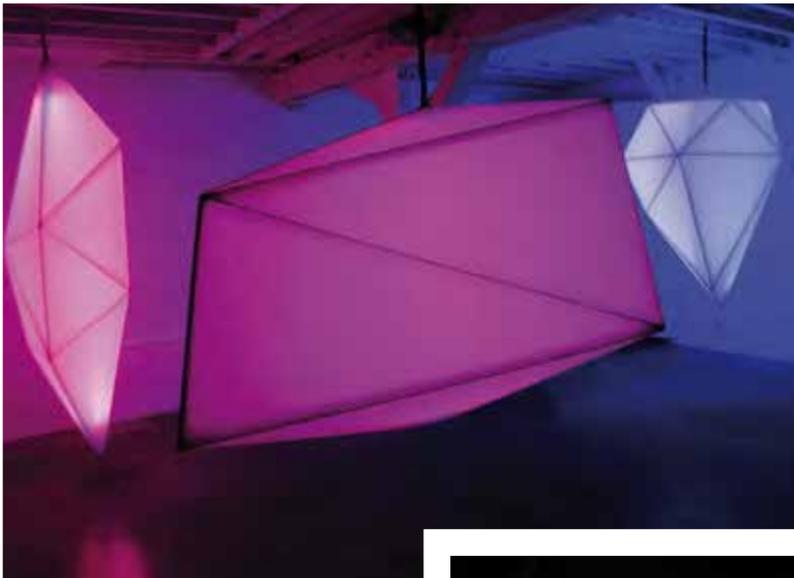
Ces longues formes aux arêtes arrondies s'associent au plafond de cette boutique de téléphonie, afin d'éclairer les nouvelles technologies avec un choix de couleurs moderne.



**BARRISOL 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



Singapore Changi Airport  
Designer: Pico Art International Pte Ltd

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





Architecte : Eco-ID Architects

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

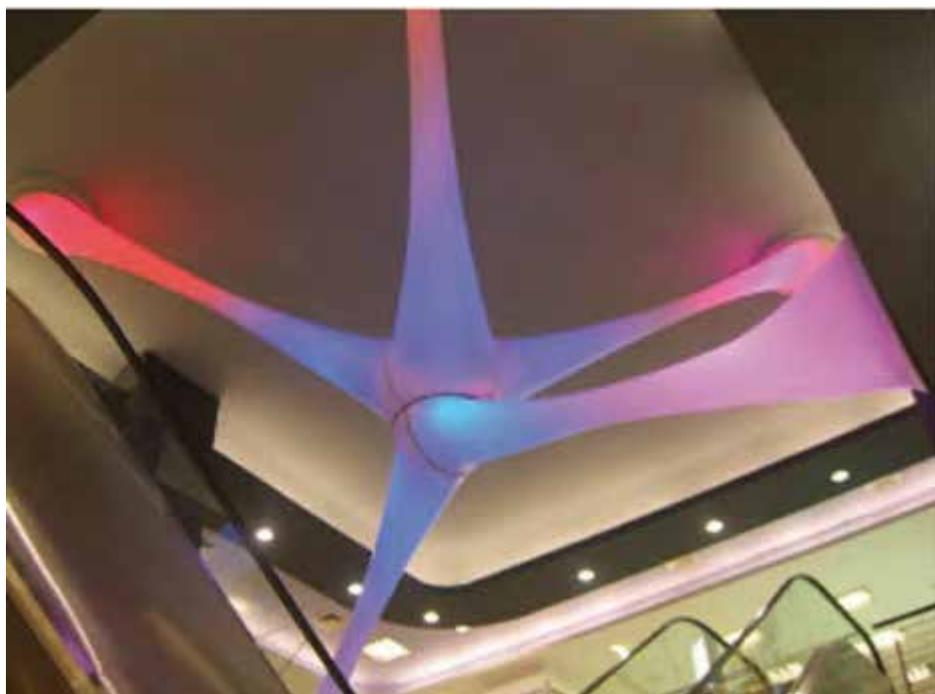






Architecte : Y2, Space PTE LTD

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.





Architecte : Boyan Zahariev studio Trol

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

LE PLAFOND BARRISOL LUMIERE

THE CEILING BARRISOL LUMIERE

DIE BARRISOL-LICHTSPANDECKE 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<sup>2</sup>, le BARRISOL LUMIERE a été installé sur les murs et le plafond.

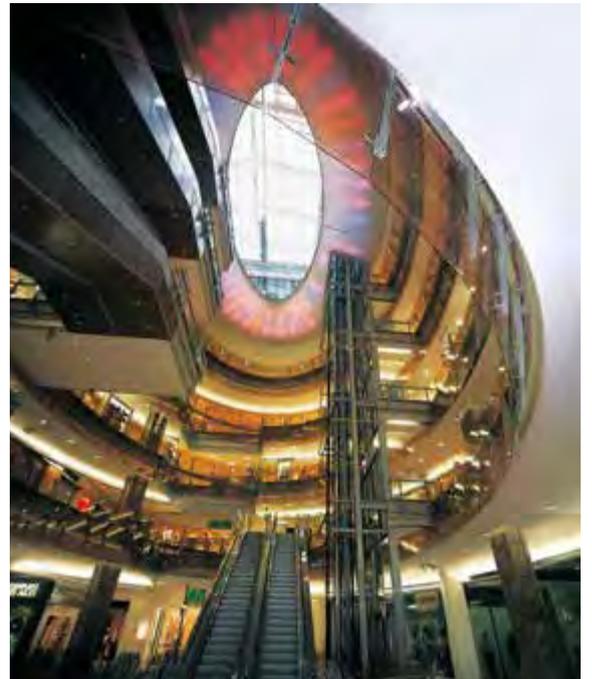


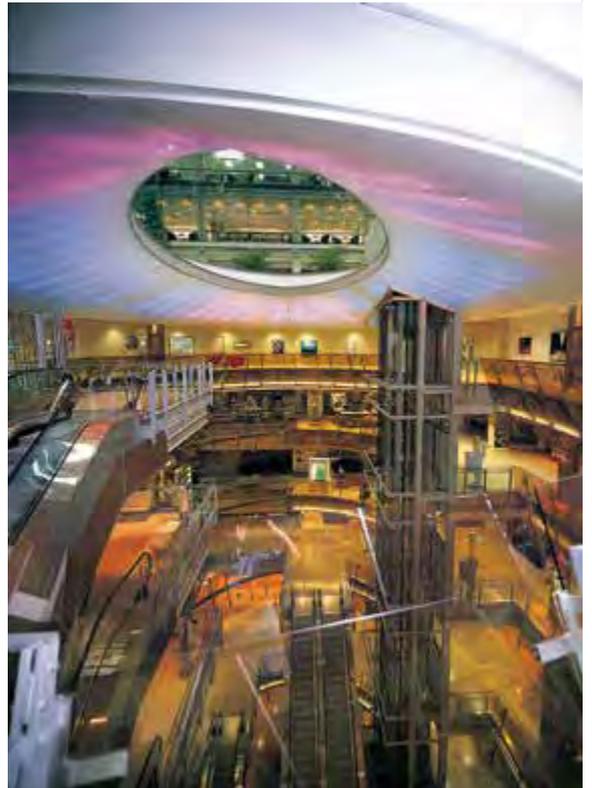
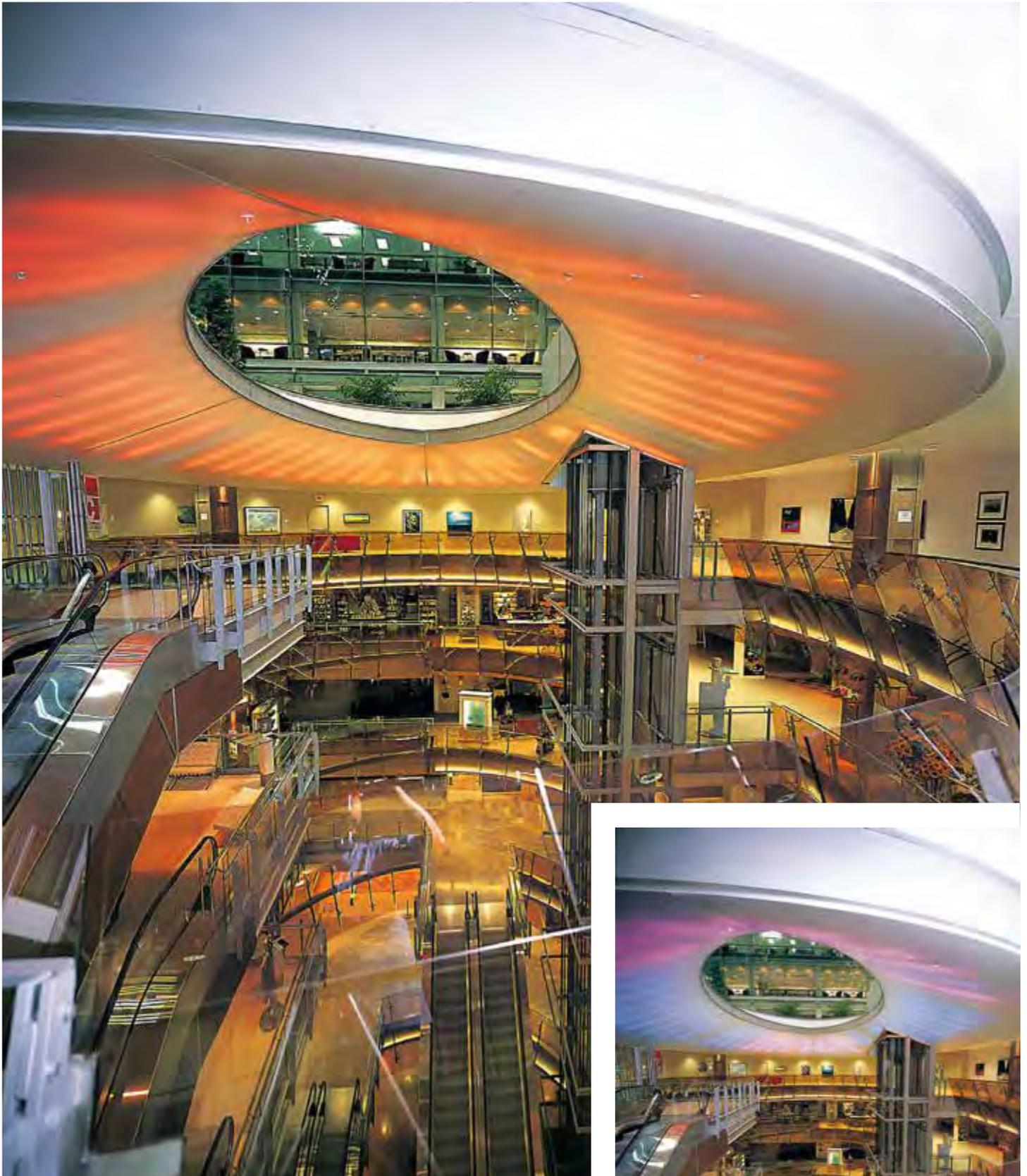
Il est possible, grâce à la mise en place d'un système de lumière intelligente, de changer les couleurs en fonction de l'ambiance désirée.





Architecte : LEMAY & Associés





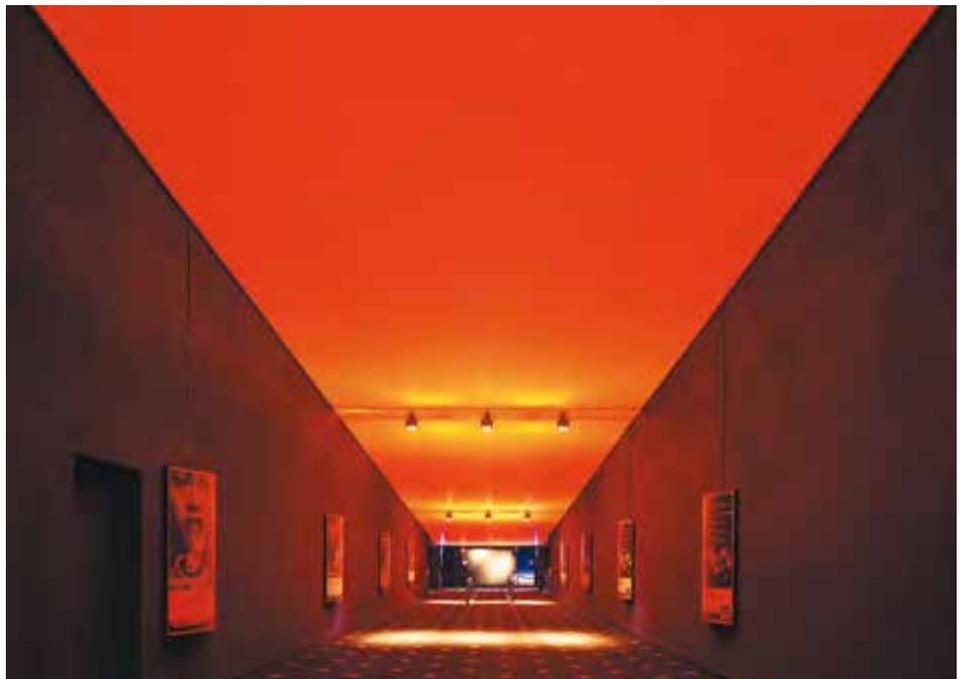
Le plafond BARRISOL LUMIERE offrait tous les avantages pour ce projet audacieux qui devait allier légèreté, luminosité et beauté. Deux plafonds ont été installés au-dessus et au-dessous de ce tourbillon de lumière qui s'harmonise parfaitement à l'ensemble de l'atrium.



Architectes: Group ES°TE



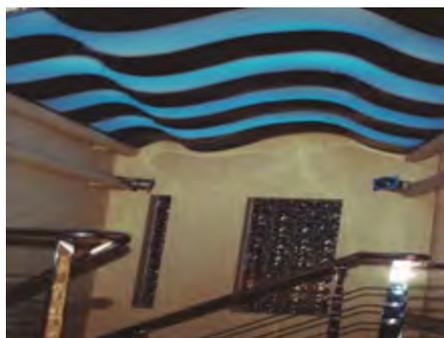
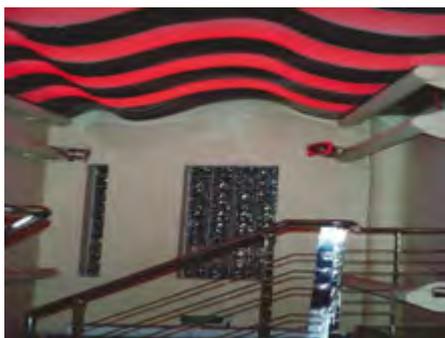
**Le BARRISOL LUMIERE vous offre  
toutes les couleurs de votre imagination**

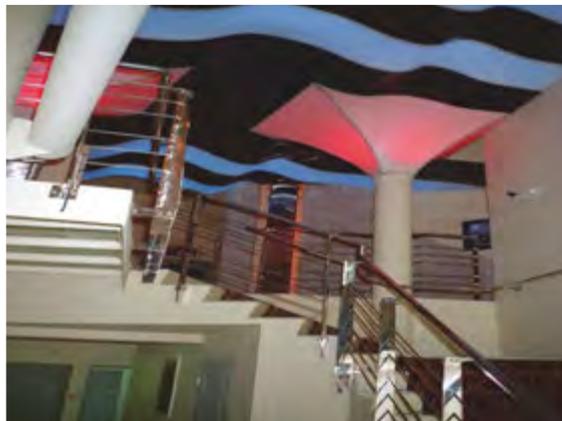
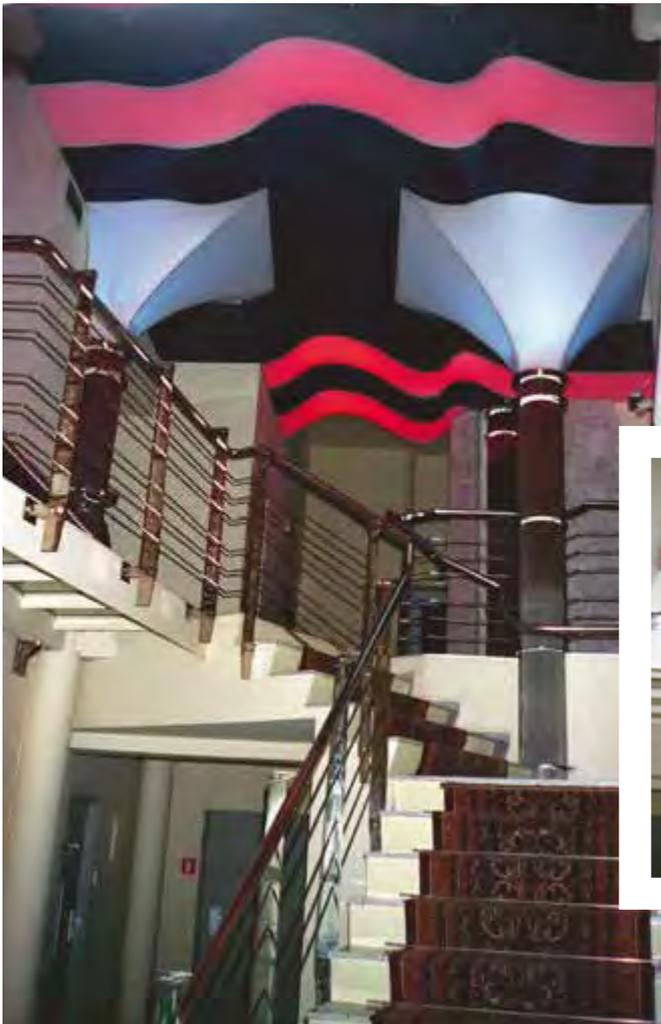
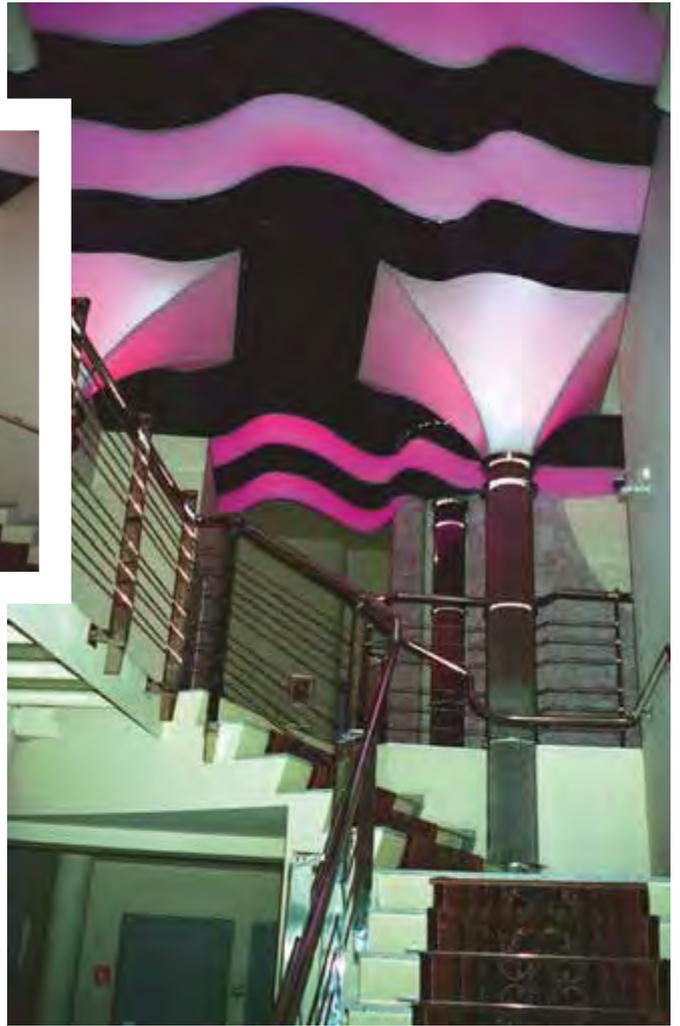


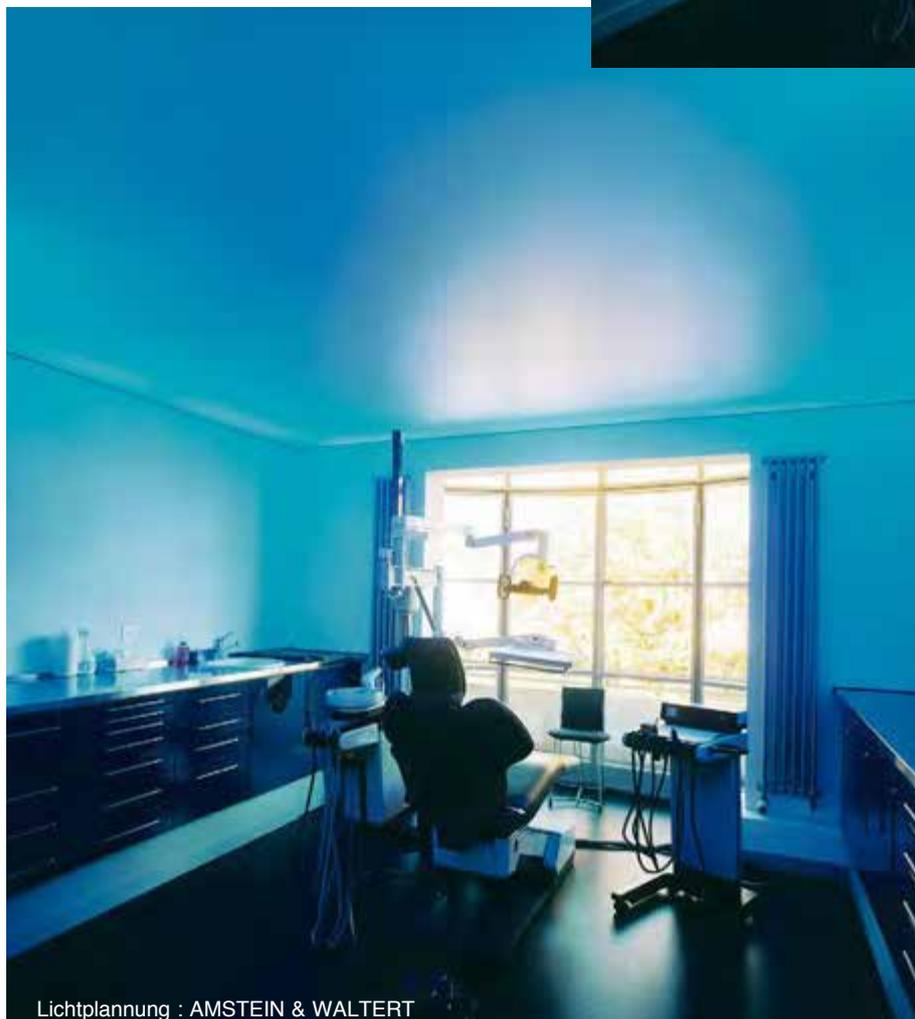
Les changements de couleur de ces chapiteaux de colonnes et de ces vagues animent le hall et adoucissent la rigidité de la structure des escaliers.



Project & realisation : AGART







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

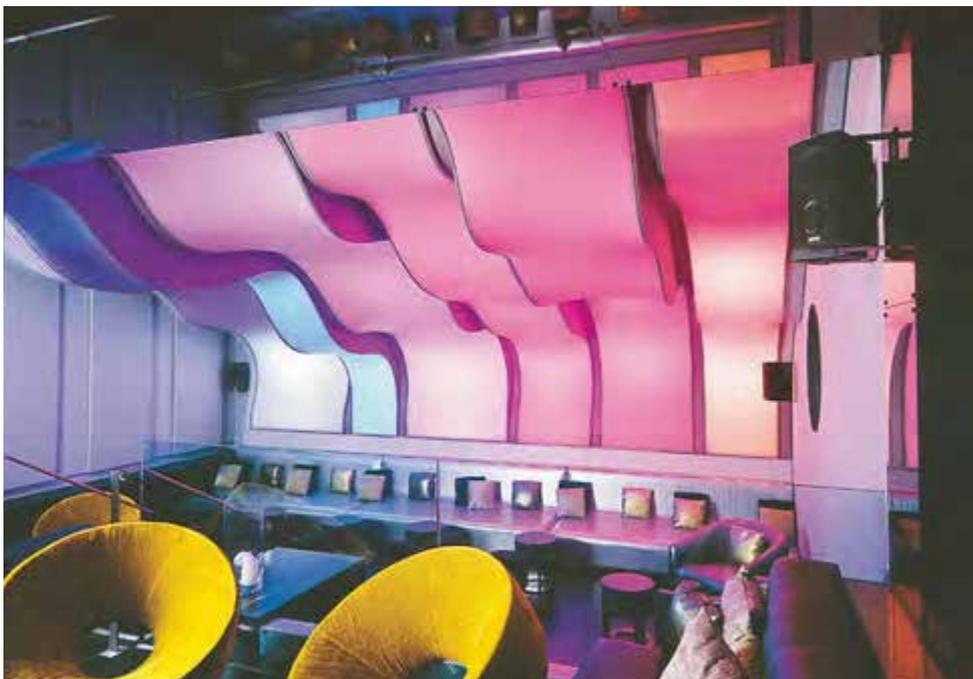
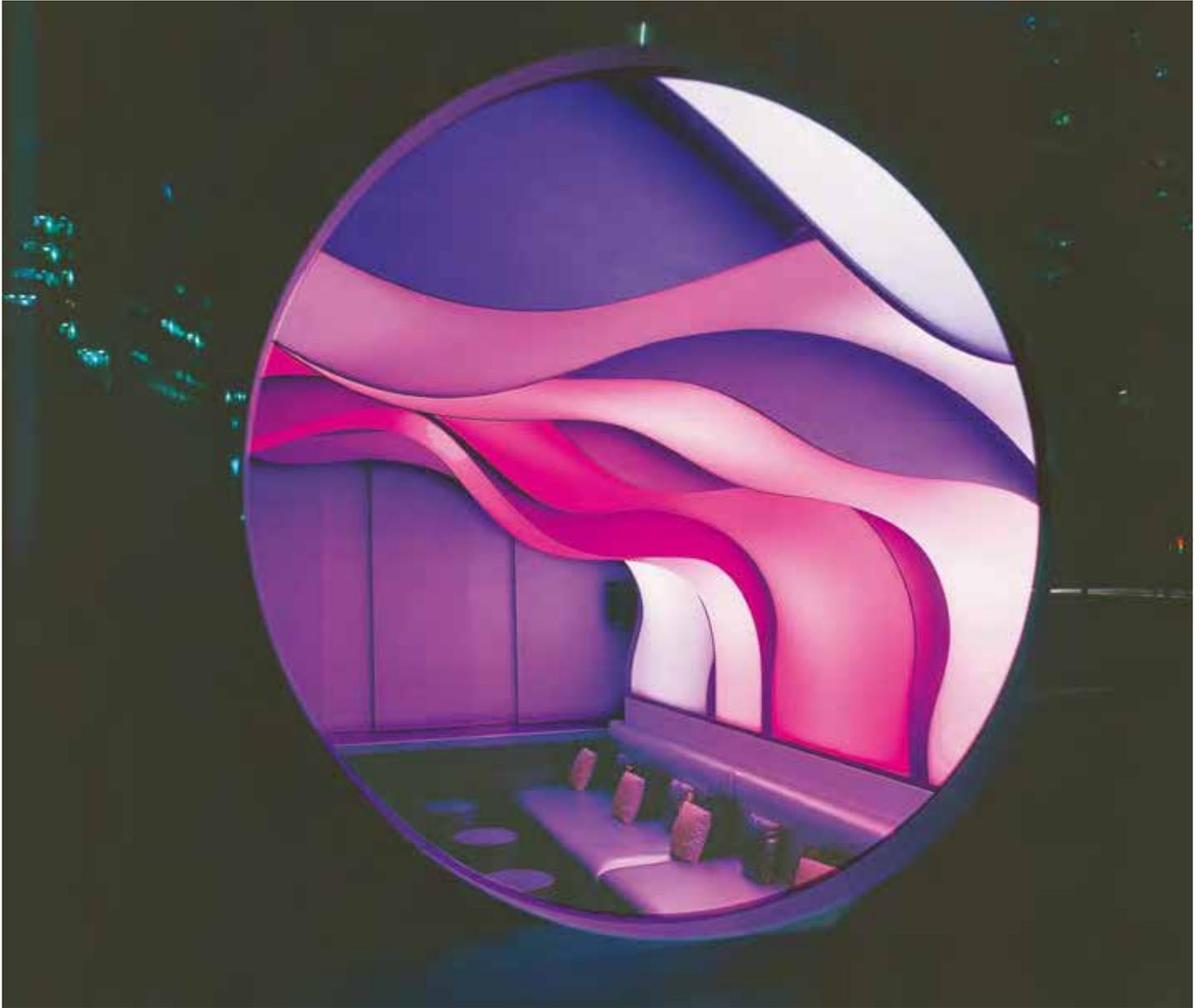
Lichtplanung : AMSTEIN & WALTERT



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

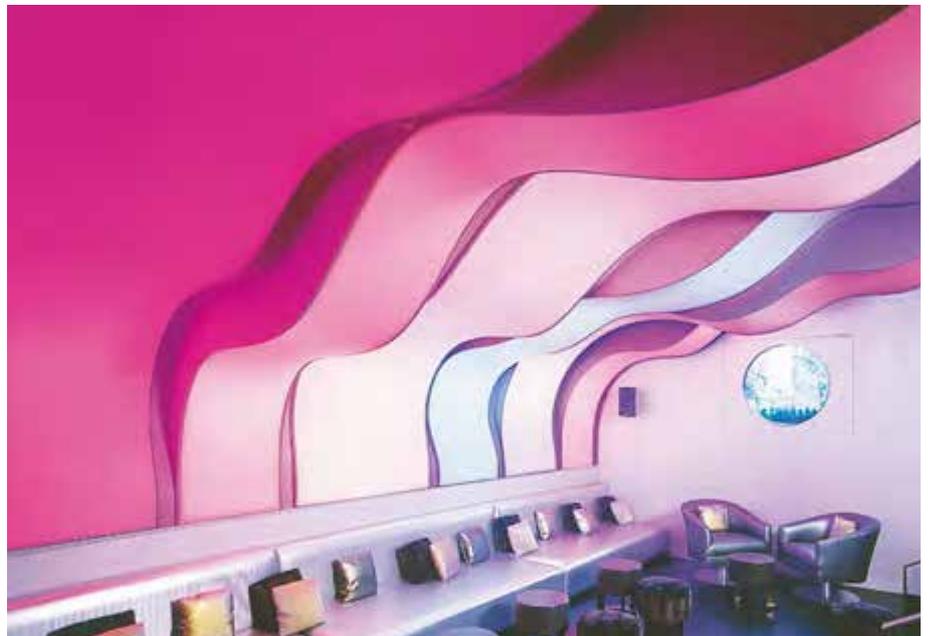
Architecte : Munsky







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.



Design : Miguel Martins and BPC

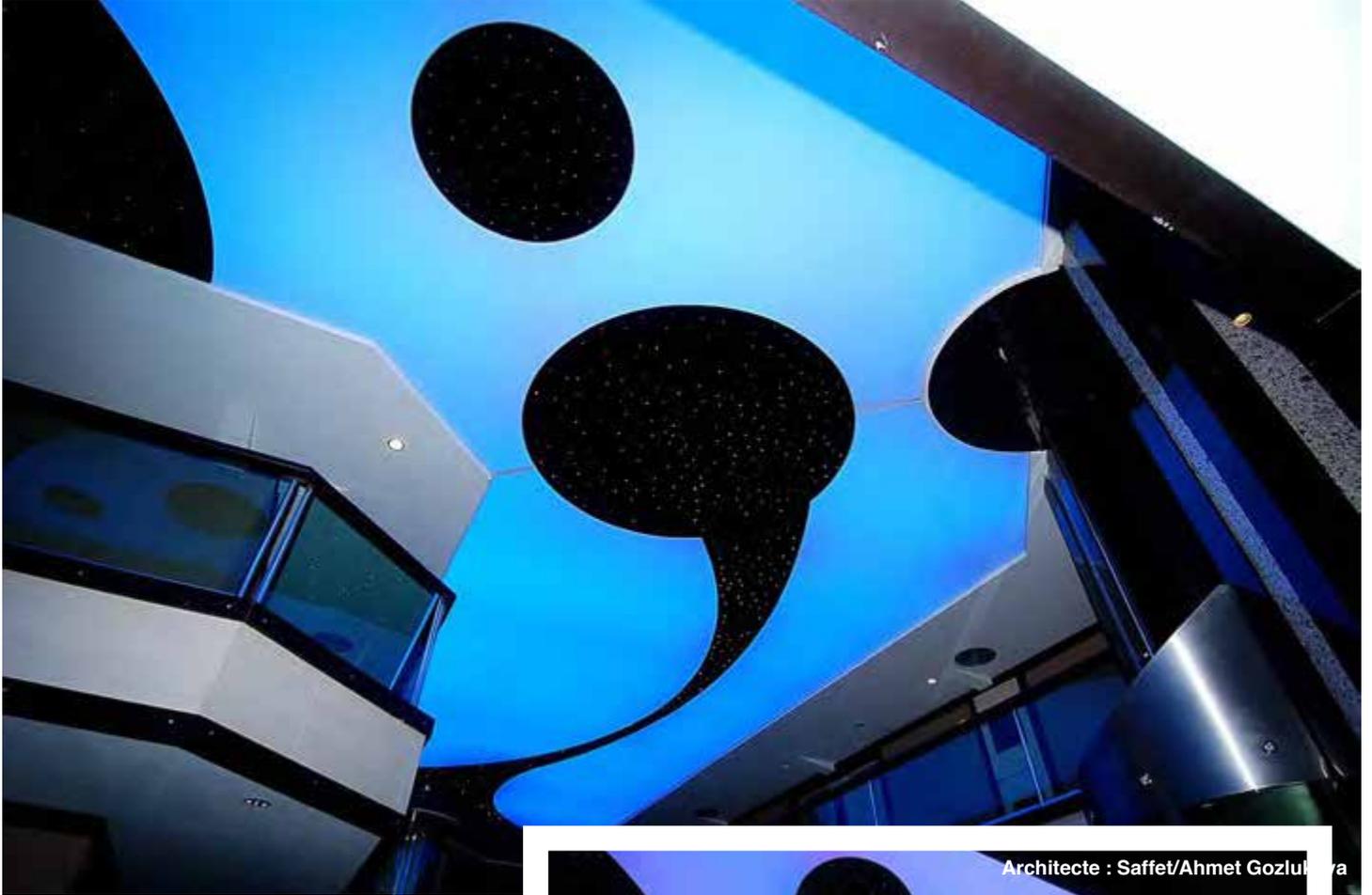


Architecte : Pellegrini Pietro

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



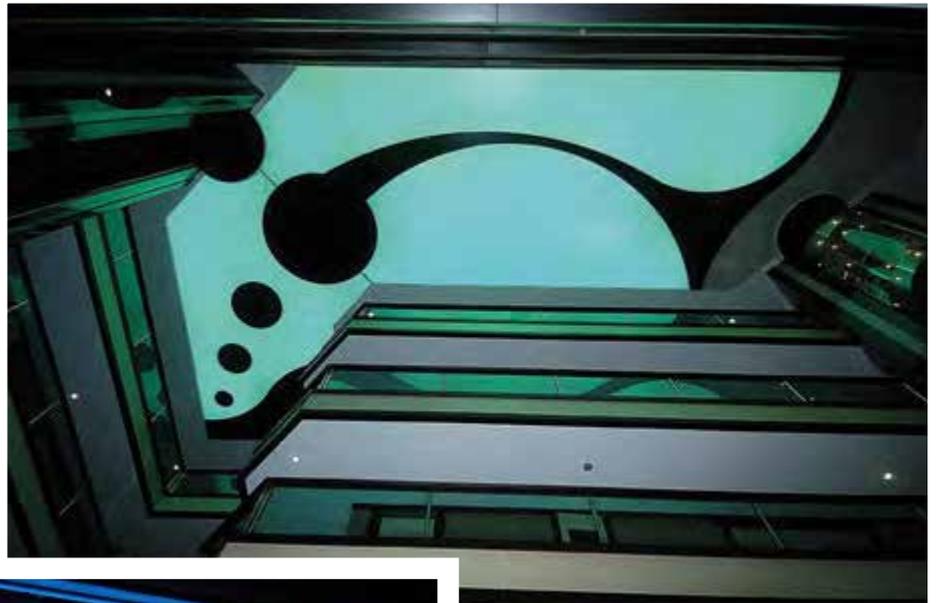




Architecte : Saffet/Ahmet Gozlu / Yara



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

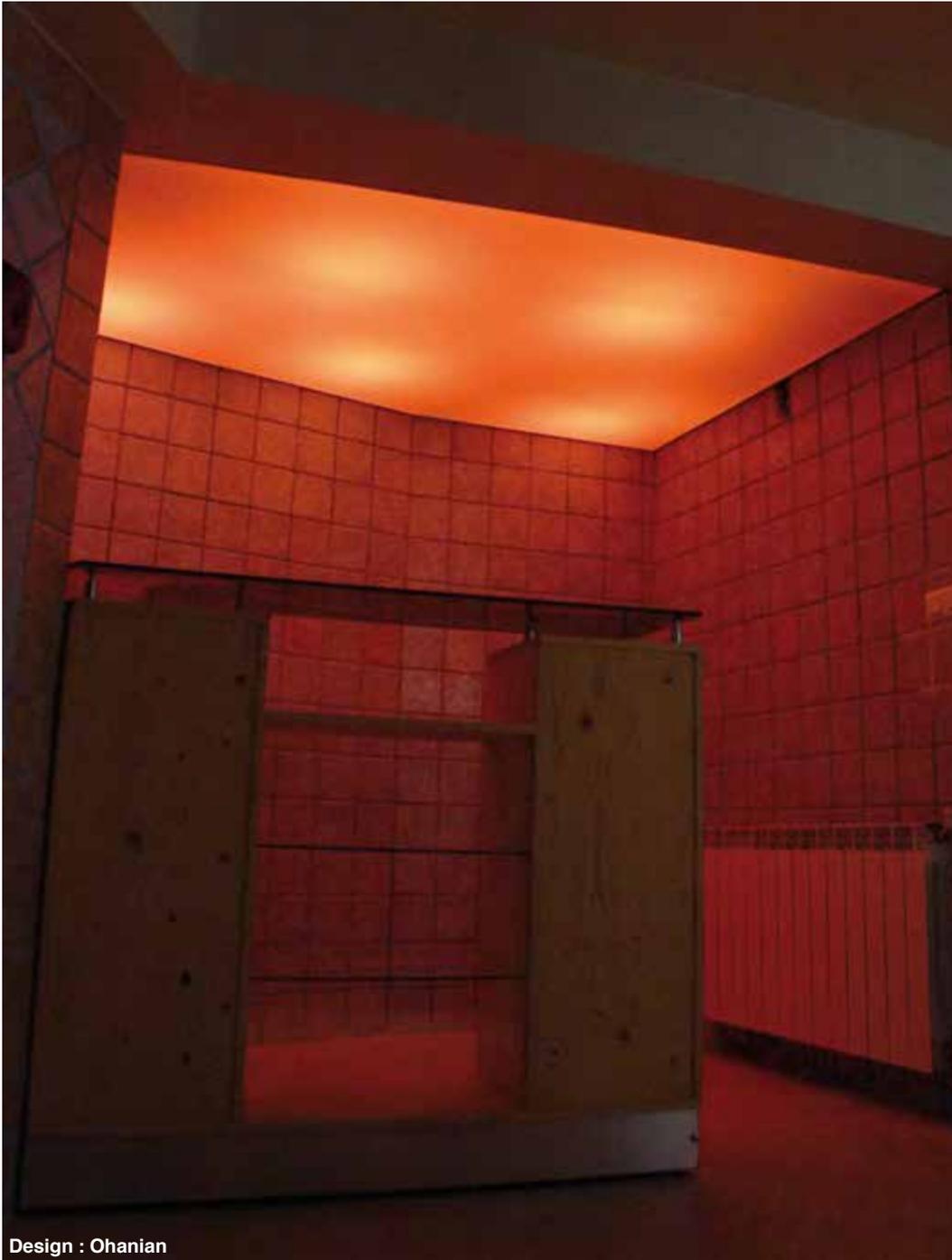




Design : Ohanian



**Plafond en forme de vague aux couleurs du sable fin et de l'eau bleue crée, une ambiance de relaxation et d'évasion.**



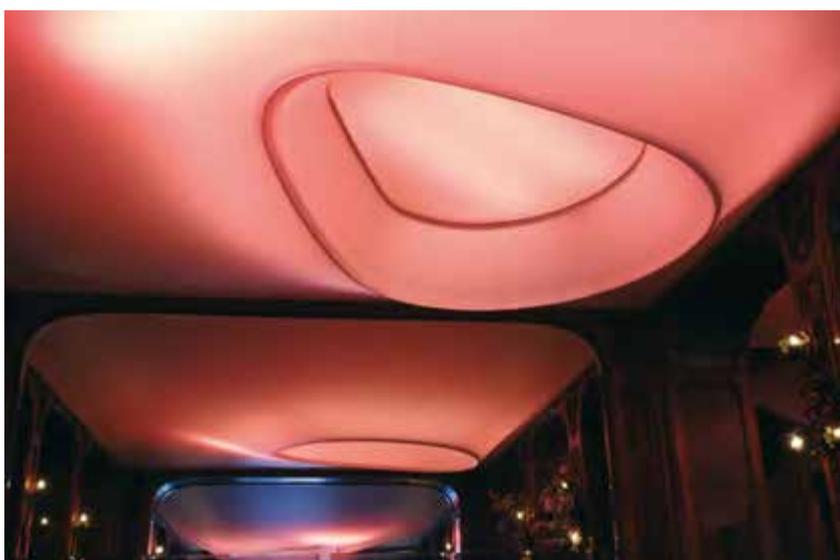
Au bord de cette piscine, cet espace détente bénéficie de changements de couleur relaxants.

Design : Ohanian





Architecte : Néo Duchauffour Architect



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 classisme.



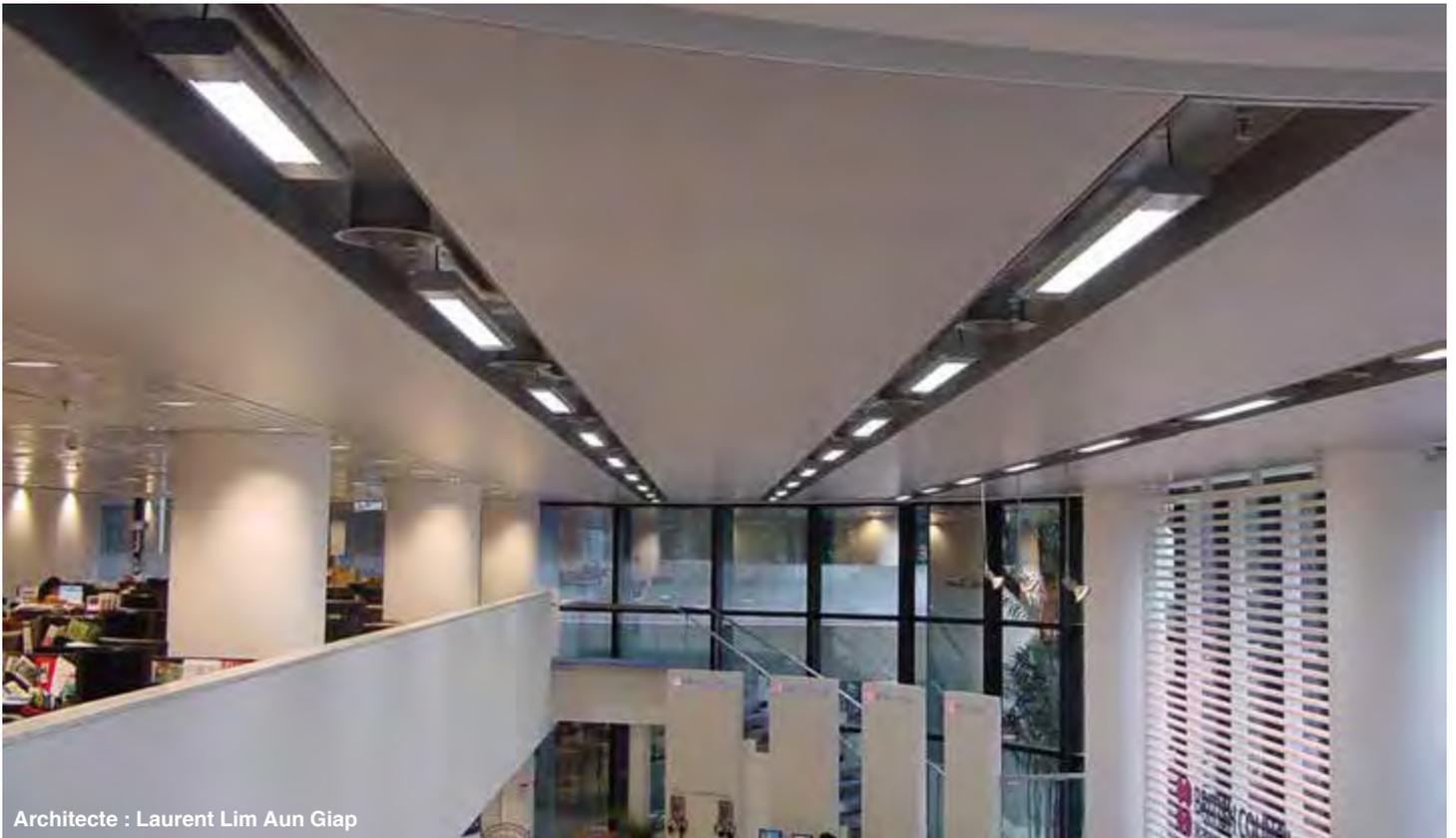
Dans cette salle de restauration, les changements de couleur accompagnent les différentes phases de la journée et participent à la détente.



Architecte : MSDL

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

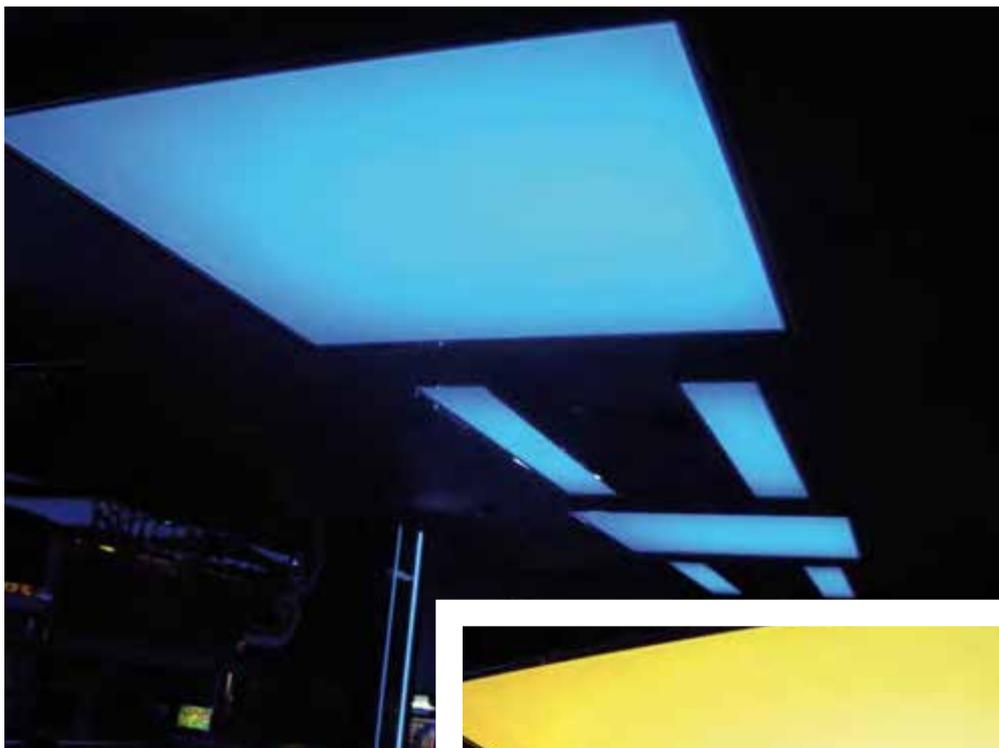




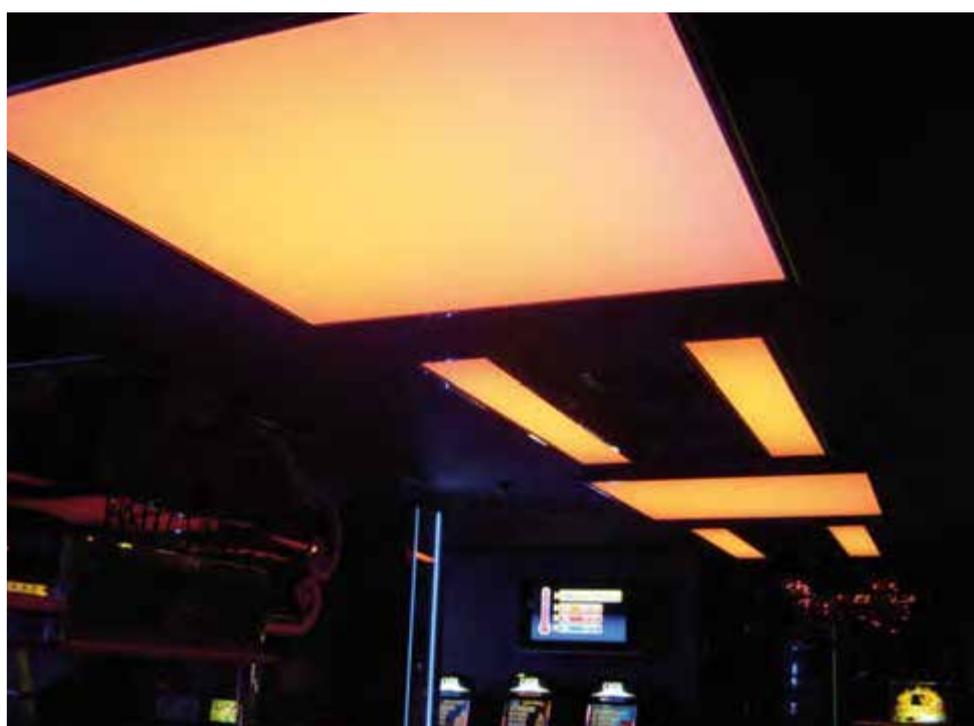
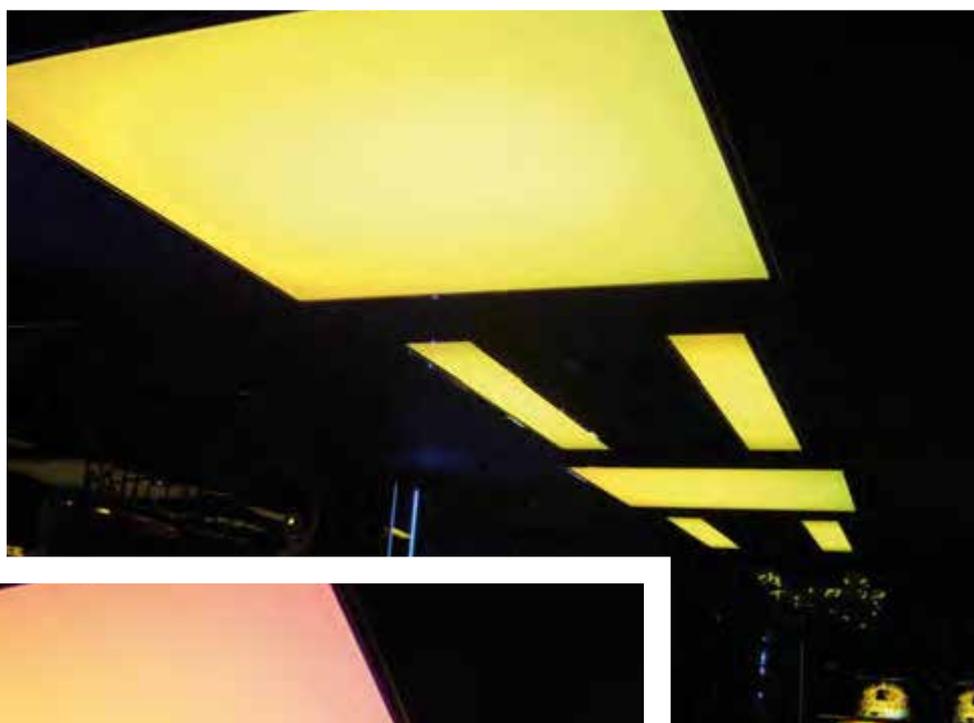
Architecte : Laurent Lim Aun Giap

**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.



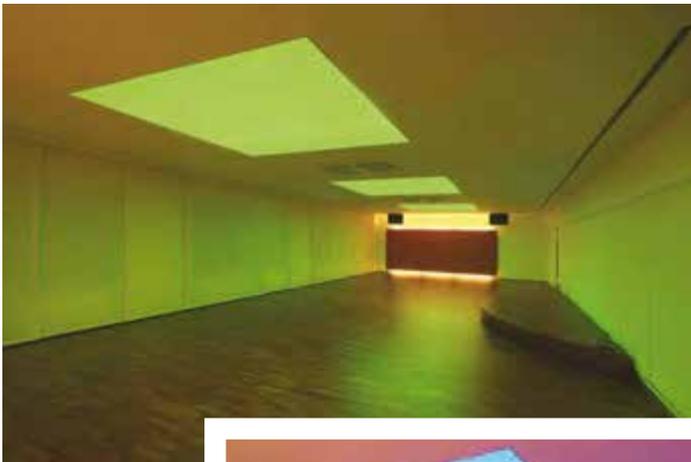
Architecte : Marco Fazio

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

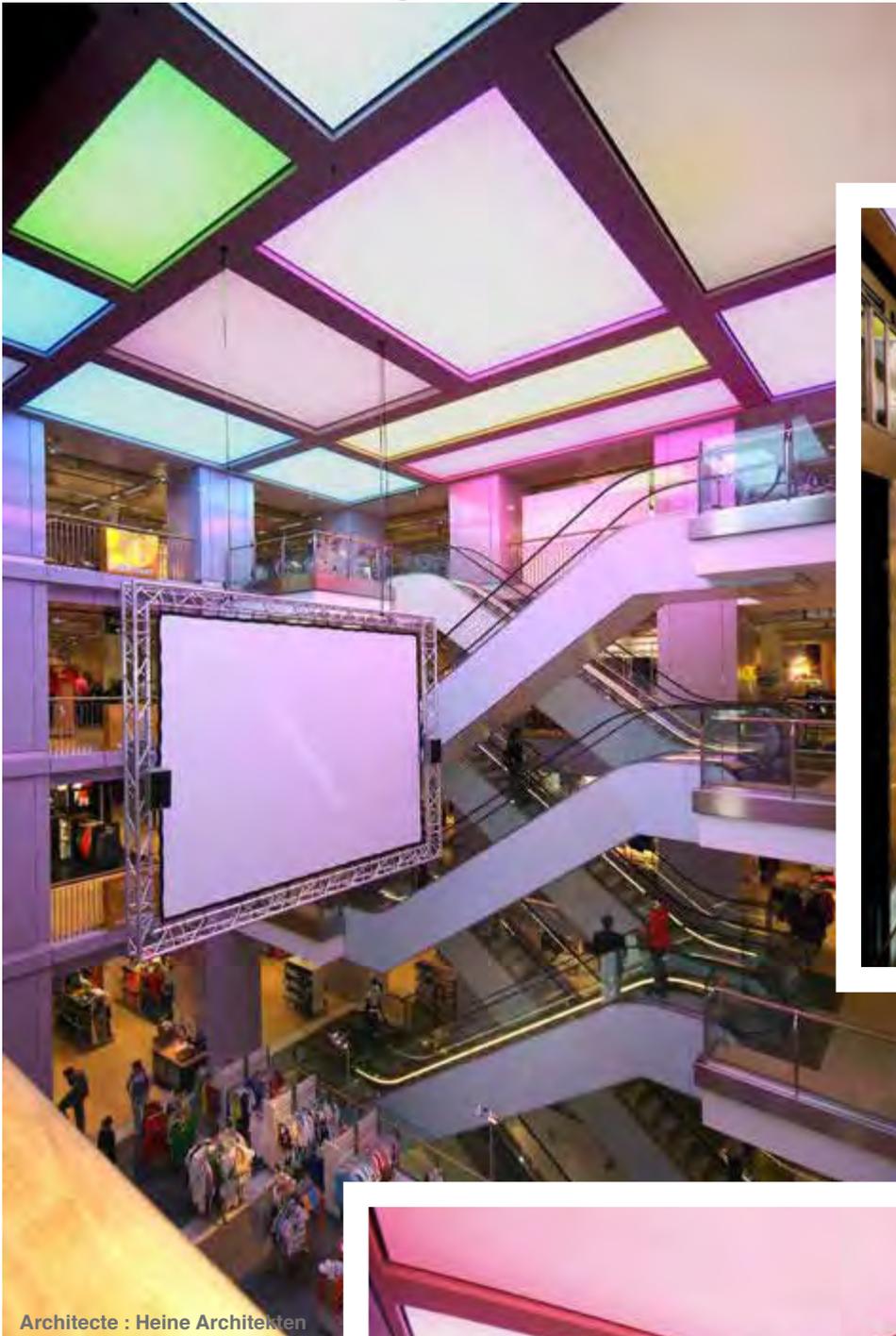




Architecte : Poniewas



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



Architecte : Heine Architekten



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.





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

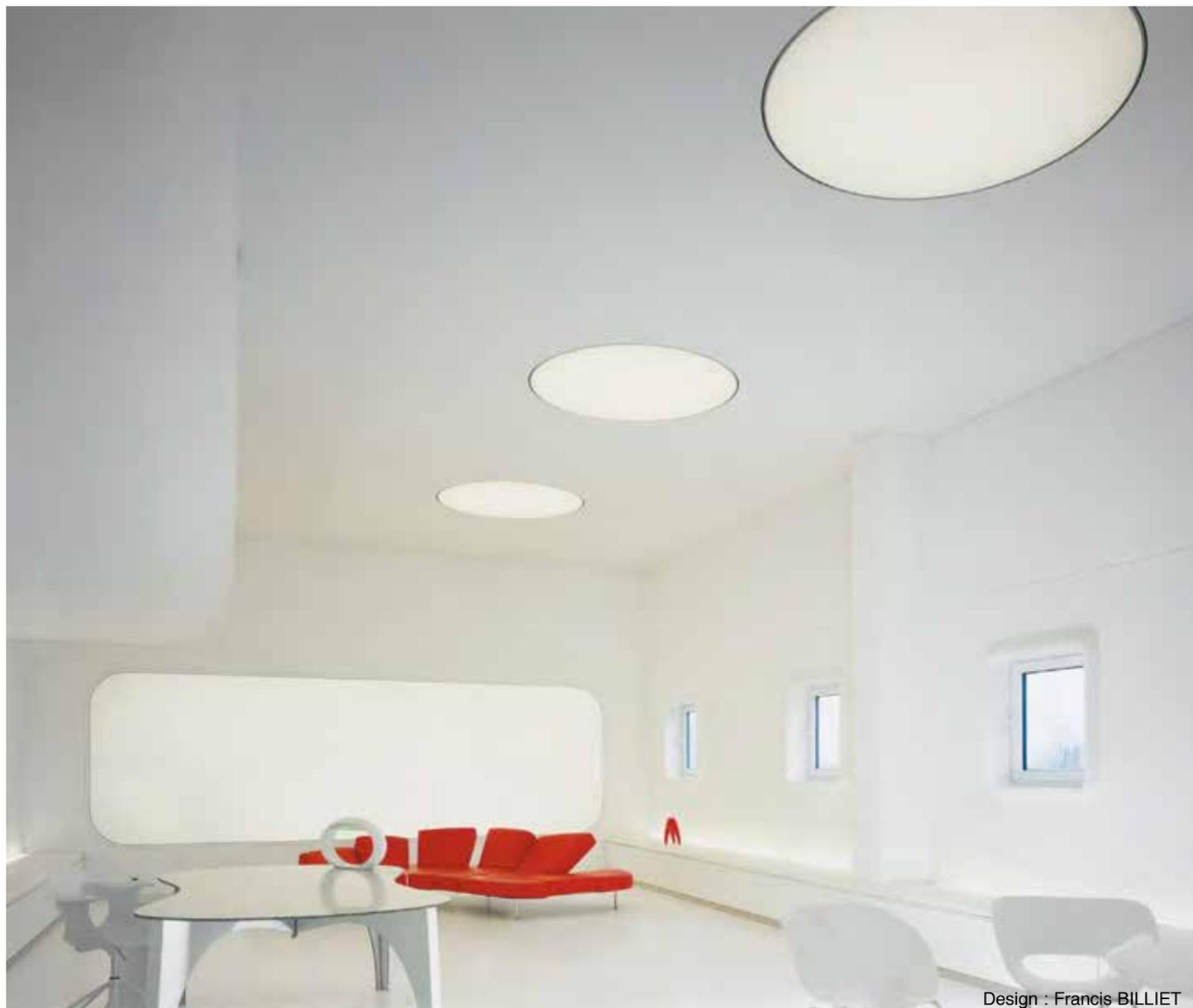


**BARRISOL LUMIERE EN REVETEMENT MURAL**  
**BARRISOL LUMIERE AS A WALL SYSTEM**  
**BARRISOL-LICHTSYSTEME ALS WANDELEMENTE**

**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.





Architectes : **Ciro MARIANI & Attilio TERRAGNI**



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







Dans ceshowroomautomobile, les murs lumineux, visibles également depuis l'extérieur du bâtiment, tels des écrans, 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.







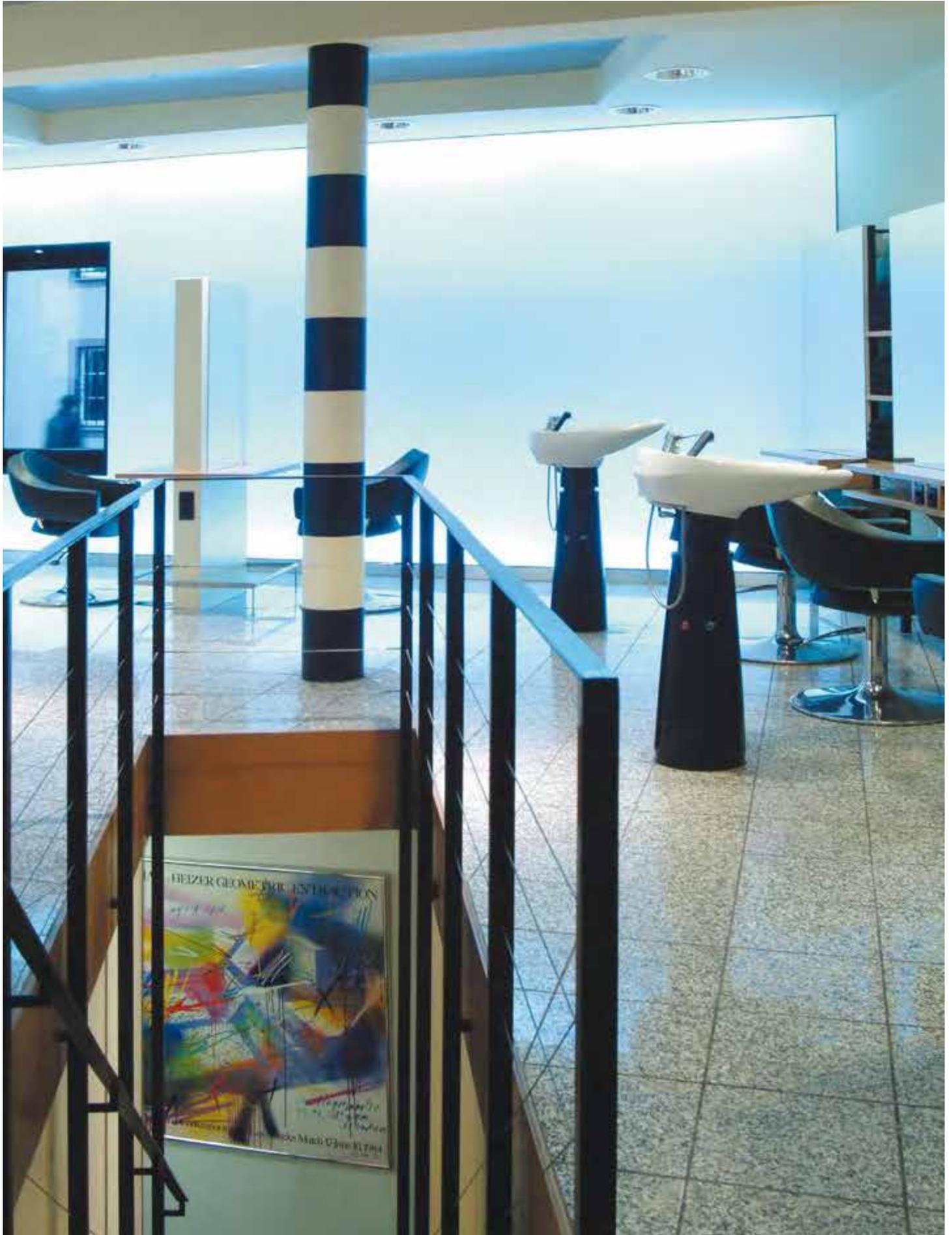


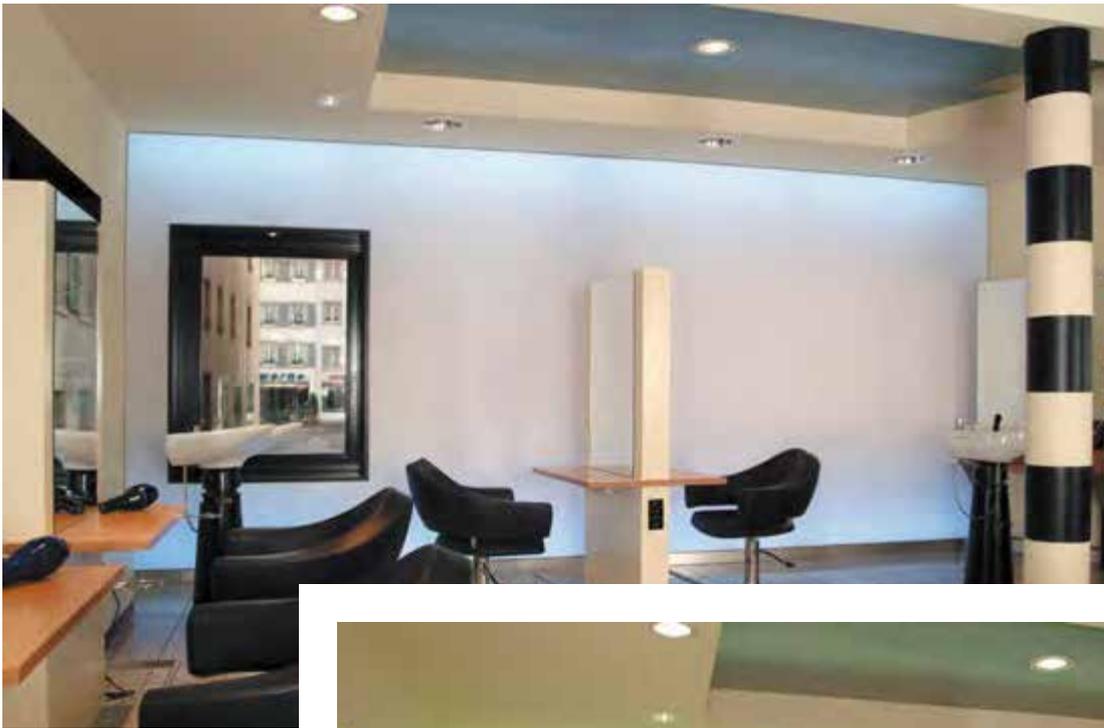
Canapé, Belgique



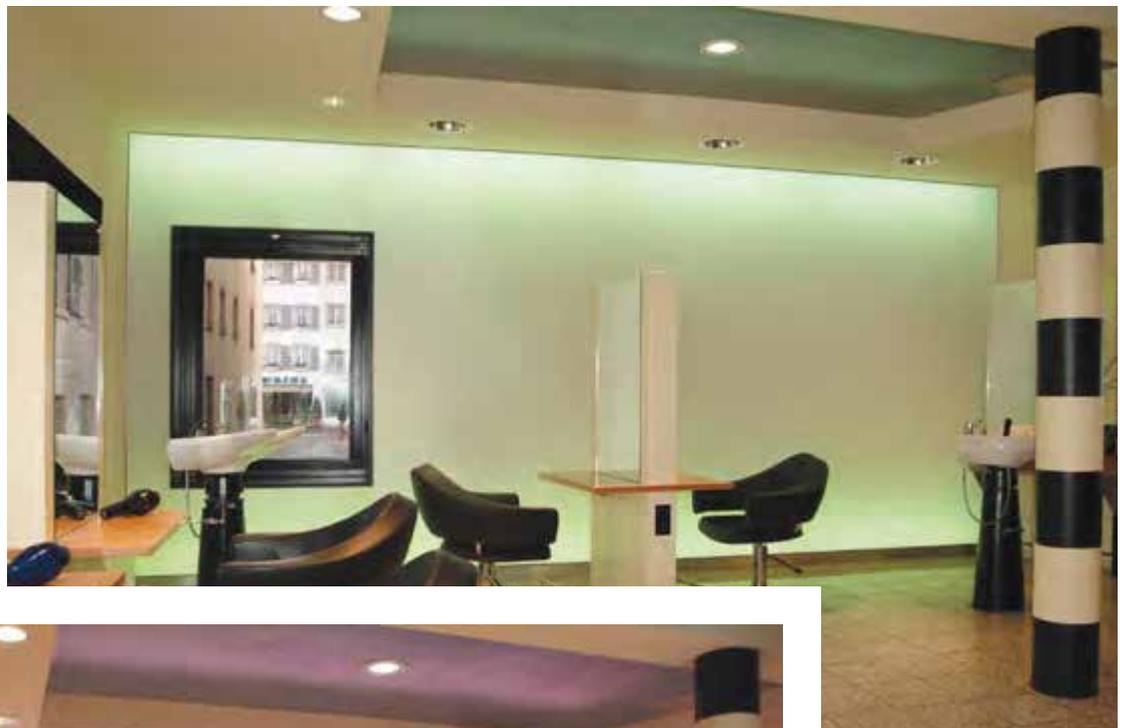
**Dans ce showroom, ce coin living est mis en valeur et soumis à l'attention du public grâce à des changements de couleur.**







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





Architecte : Jordi Comas





**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.**





Architecte : LENS Ass. Architects



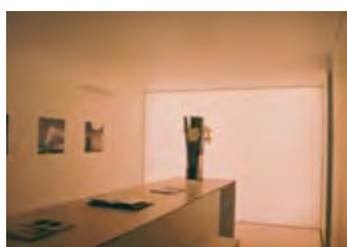
**BARRISOL Lumière Color offre la possibilité incroyable de changer son intérieur au gré de ses envies.**

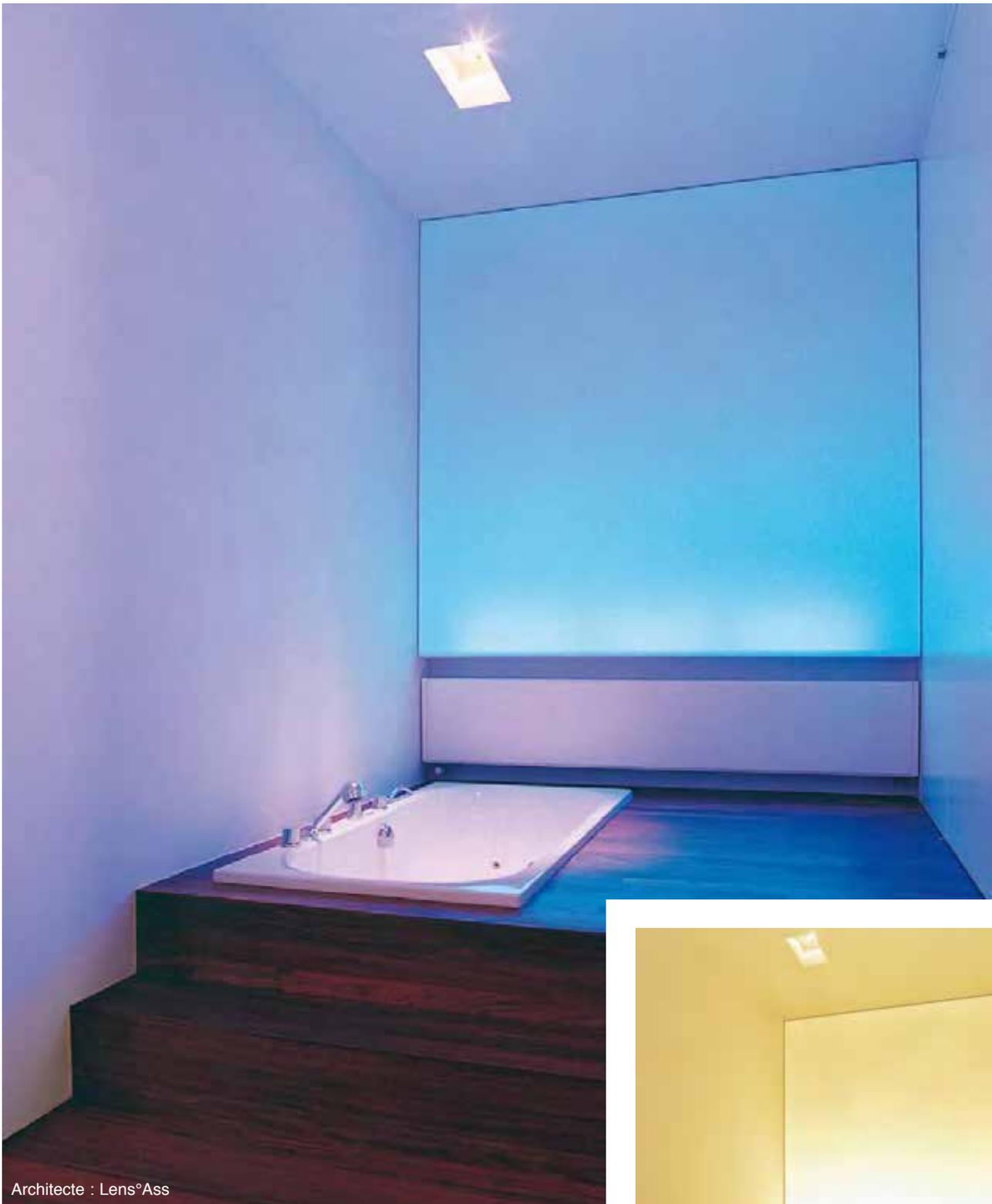


Design: Vincent Van DUYSSEN



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





Architecte : Lens°Ass

**Les bienfaits de la chromothérapie associés à ceux de la balnéothérapie permettent à tout un chacun d'accéder à la relaxation, de s'évader le temps d'un bain. Il est possible d'envisager y adjoindre le son, douce musique ou ambiance naturelle par exemple, pour se créer un environnement propice au bien-être.**



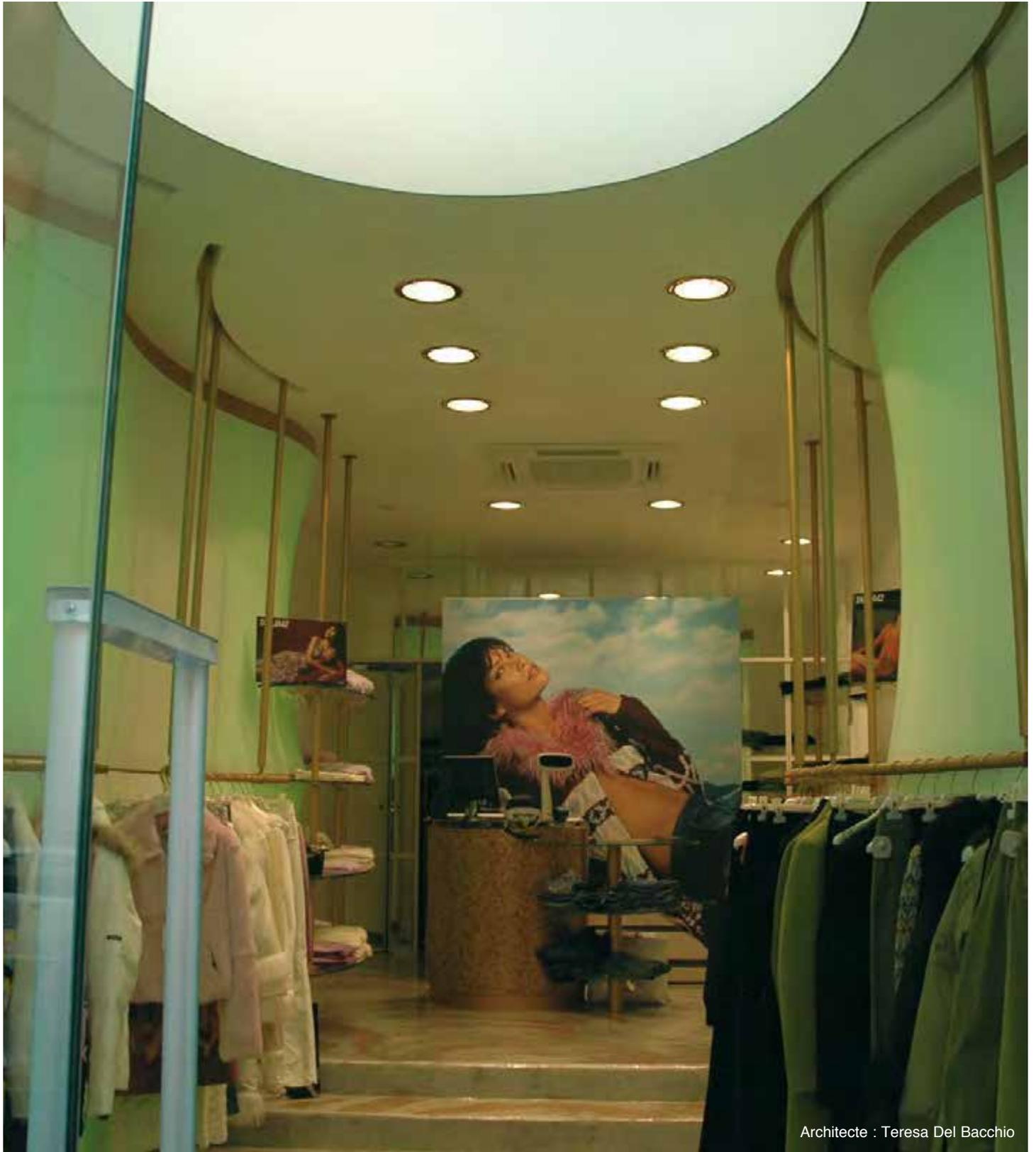




Dans cette boutique de prêt à porter, le meuble présentoir éclaire la vitrine et change de couleur pour attirer le regard des passants.



Design : Capage



Architecte : Teresa Del Bacchio



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

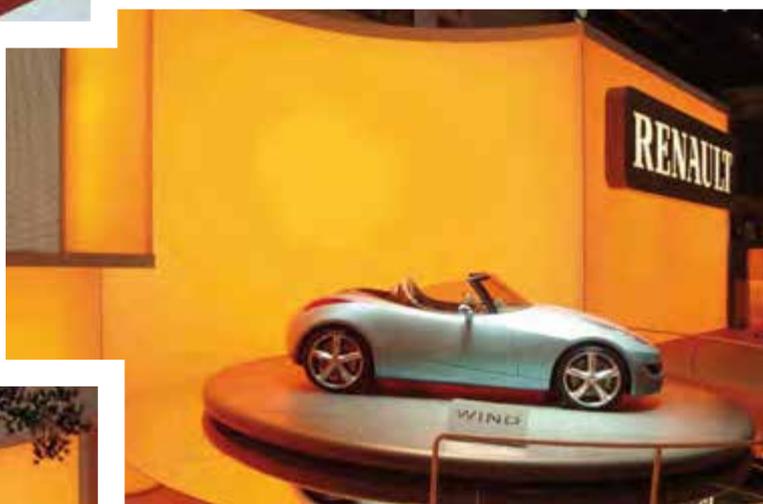


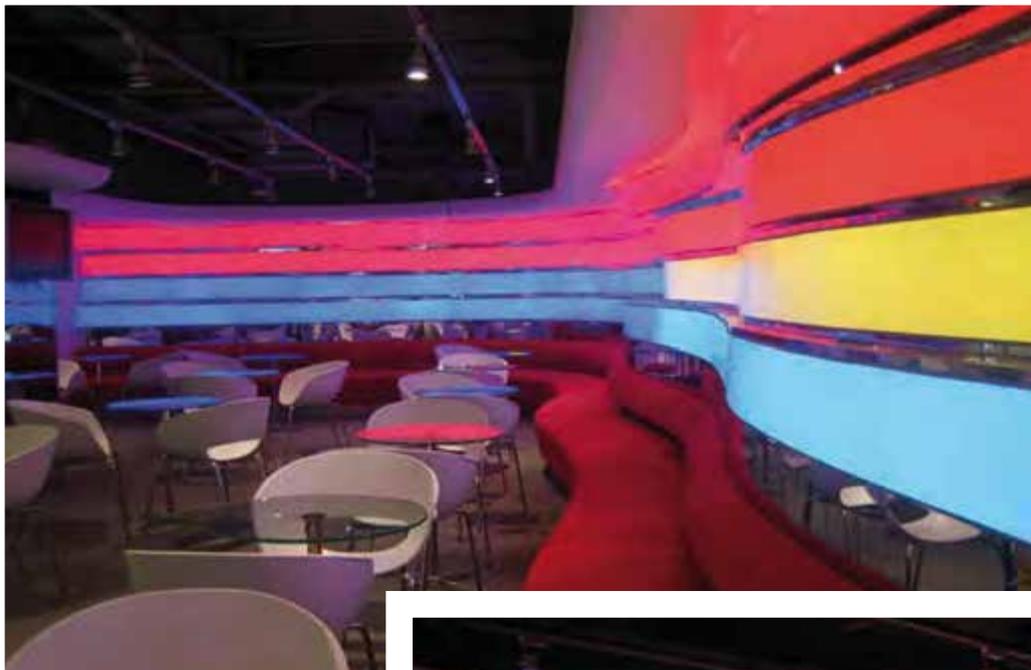


Architecte : Renault



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.







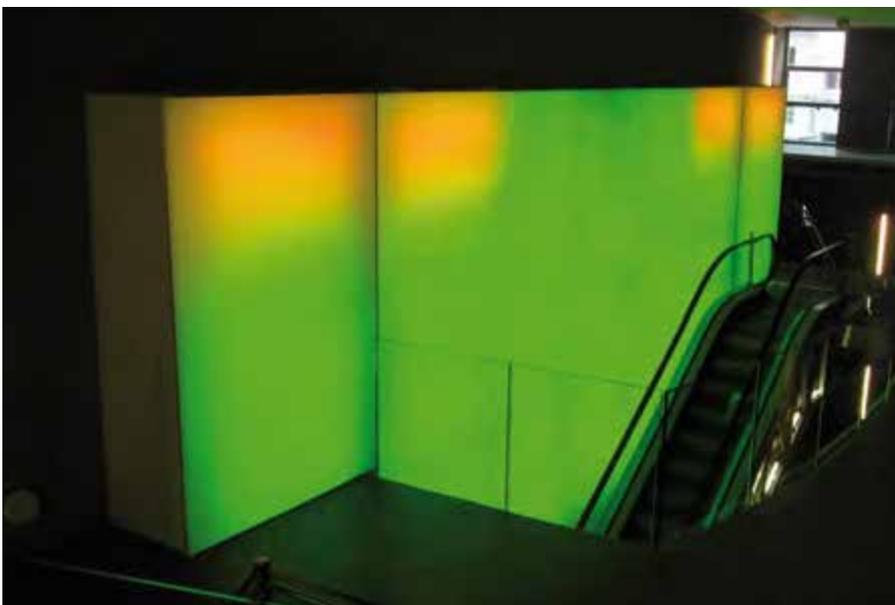
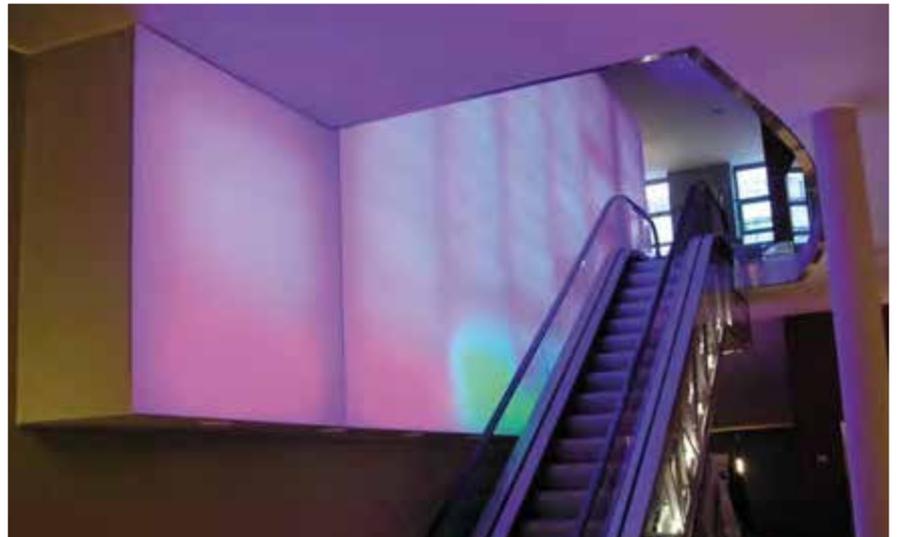
Cette façade de centre commercial, s'habille d'une multitude de couleurs changeantes et qui se mélangent au rythme des envies.



Architecte : Enrica Capodacqua



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





Architecte : Jean-Sébastien Bourgades

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



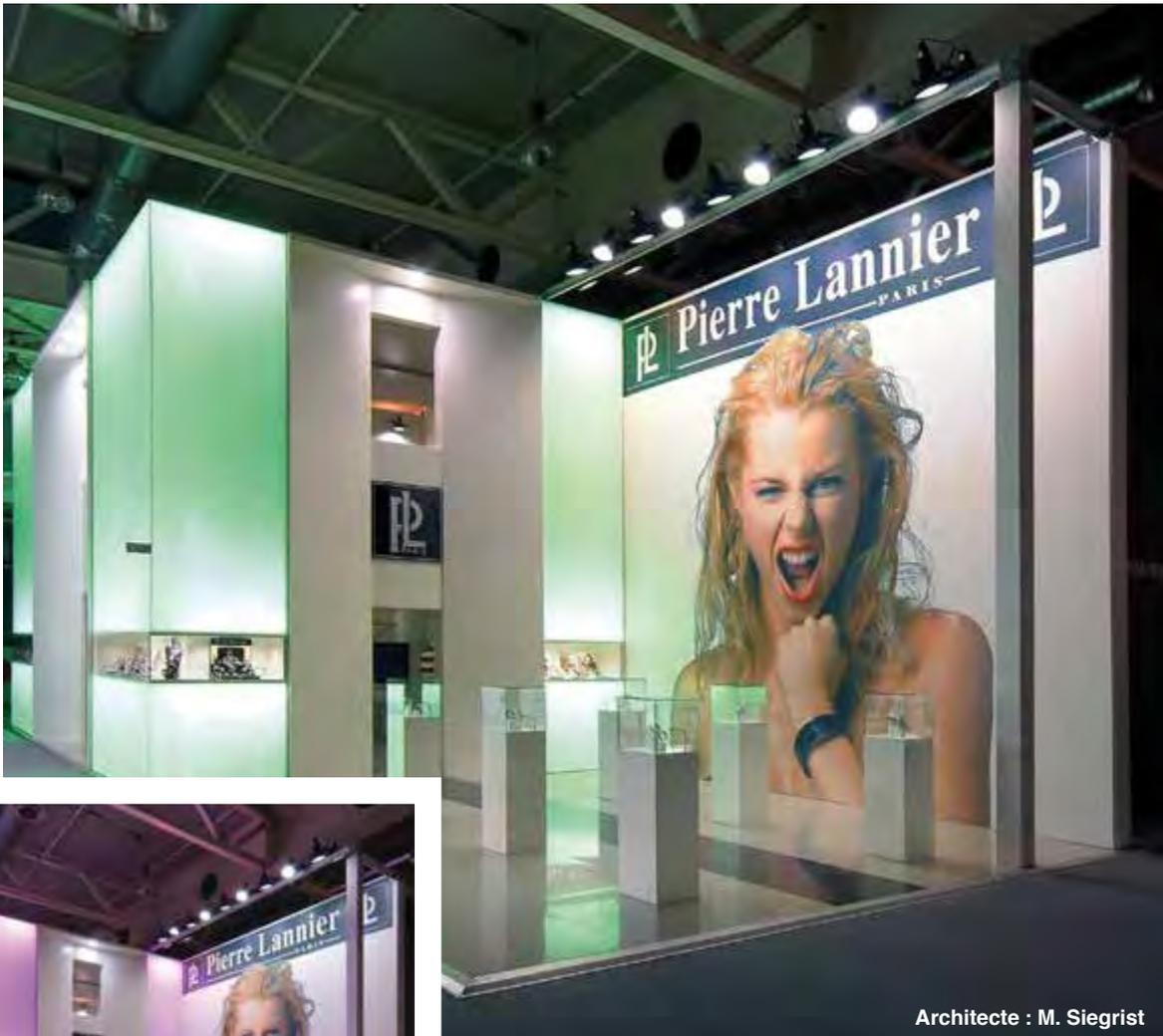




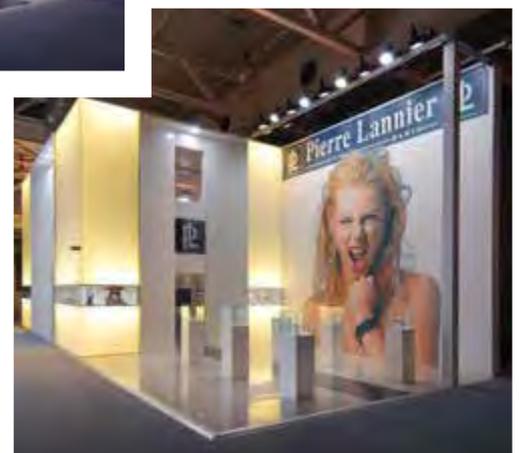
Dans ce bar, les cloisons de Barrisol jouent avec les volumes de la charpente en s'y intégrant. Les changements de couleur animent le bar le mettent en valeur.







Architecte : M. Siegrist



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

BARRISOL EN JEUX DE LUMIERE ET PROJECTIONS

BARRISOL LIGHTING EFFECTS AND IMAGE PROJECTION

DIE BARRISOL-LICHTSPANNDECKE ALS LICHTSPIEL UND LICHTWERFEN



Company : James Law Cybertecture International Limited  
Designer : James Law

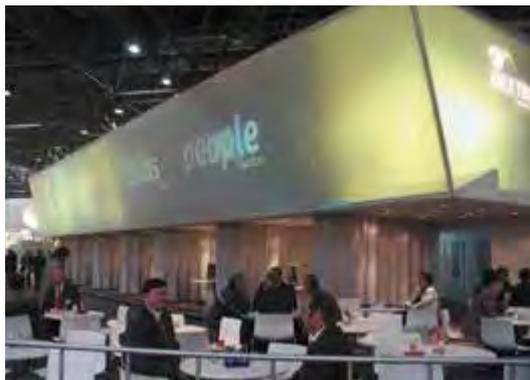
Déclinaison esprit pop-art pour ces impressions sur Barrisol  
ornant l'espace Design de cette discothèque.

## NEXTROM



Architecte : VALVOMO - Allemagne

Les images promotionnelles  
sont rétro-projetées  
sur la toile BARRISOL  
Translucide.





Architecte : Duffy Singapore





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.



Architectes : Massimiliano e Doriana Fuksas

**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.**



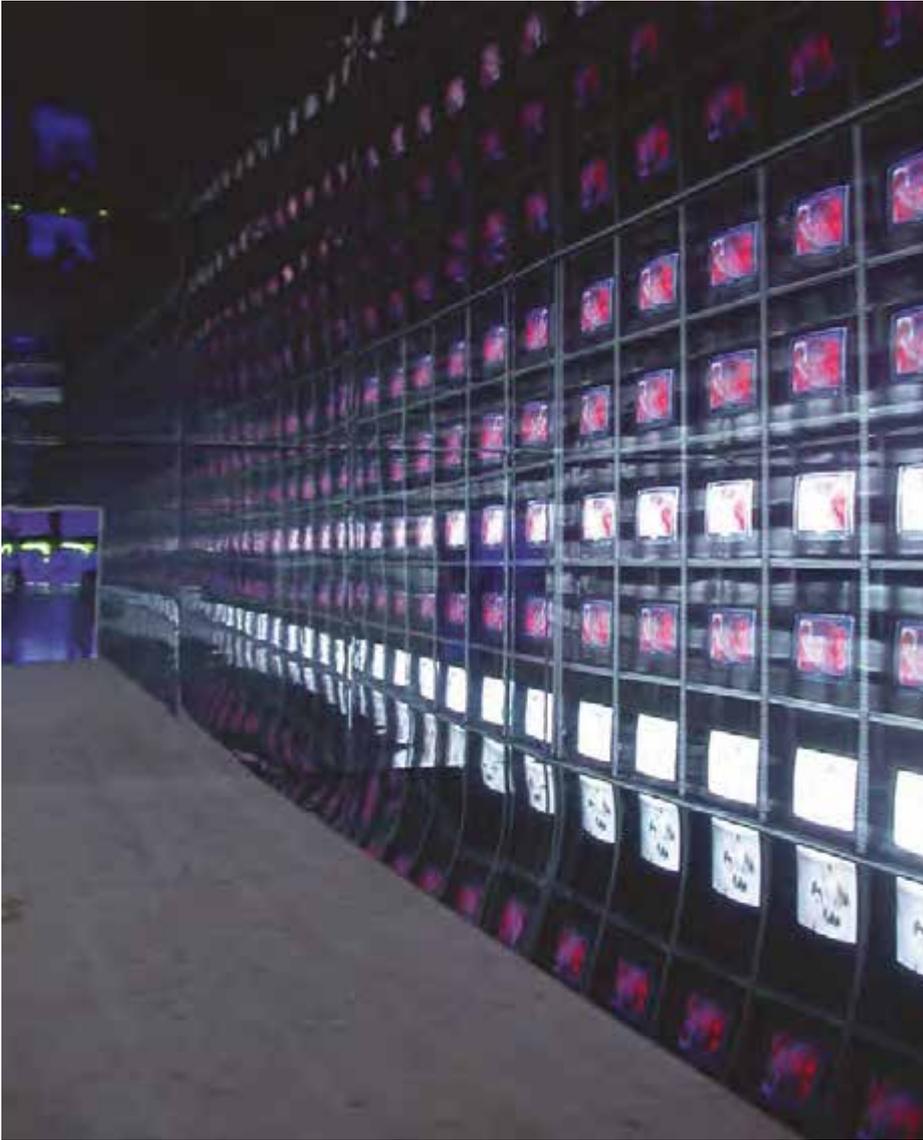


Ci-dessus la lumière est projetée sur le BARRISOL.

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.



LIGNO INTERIEUR A.G.



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



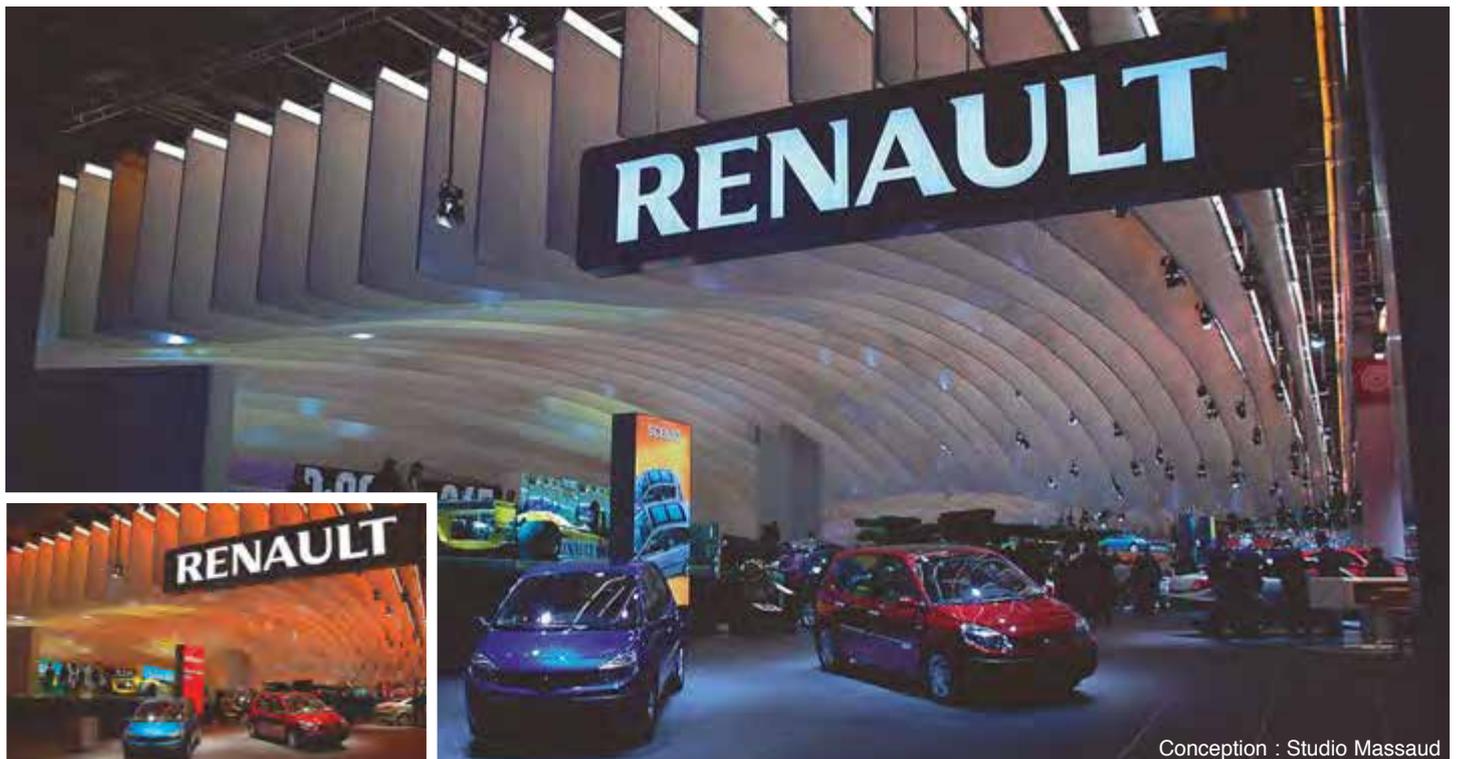
Architecte : Mario BELLINI



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



Architecte : Studio Pierandrei & associati





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.

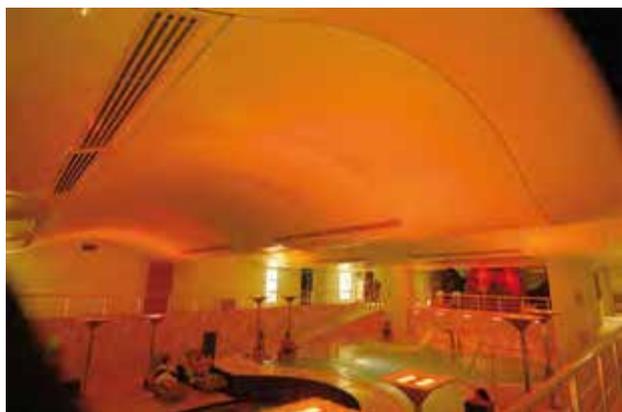


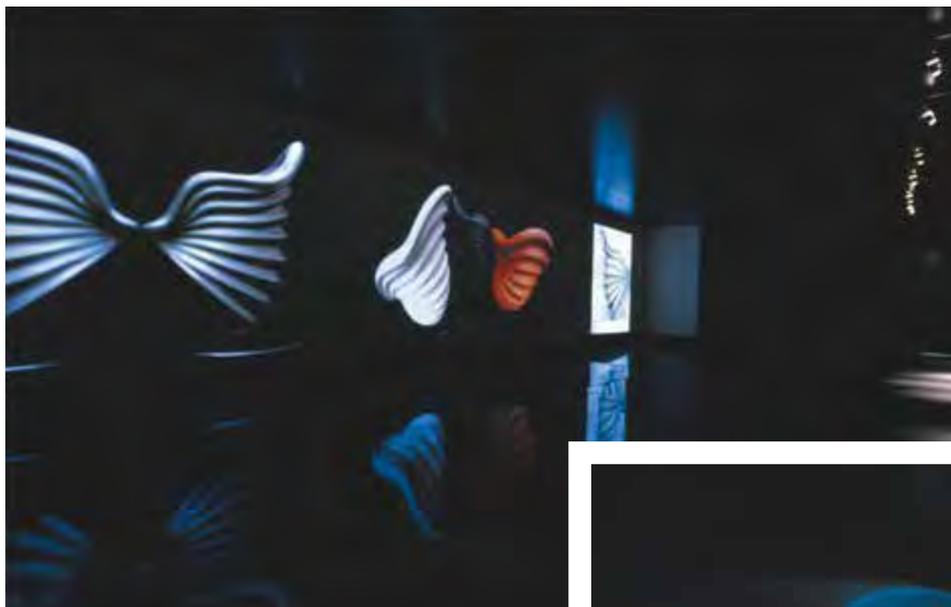


Architecte : Murat Kader



**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.**

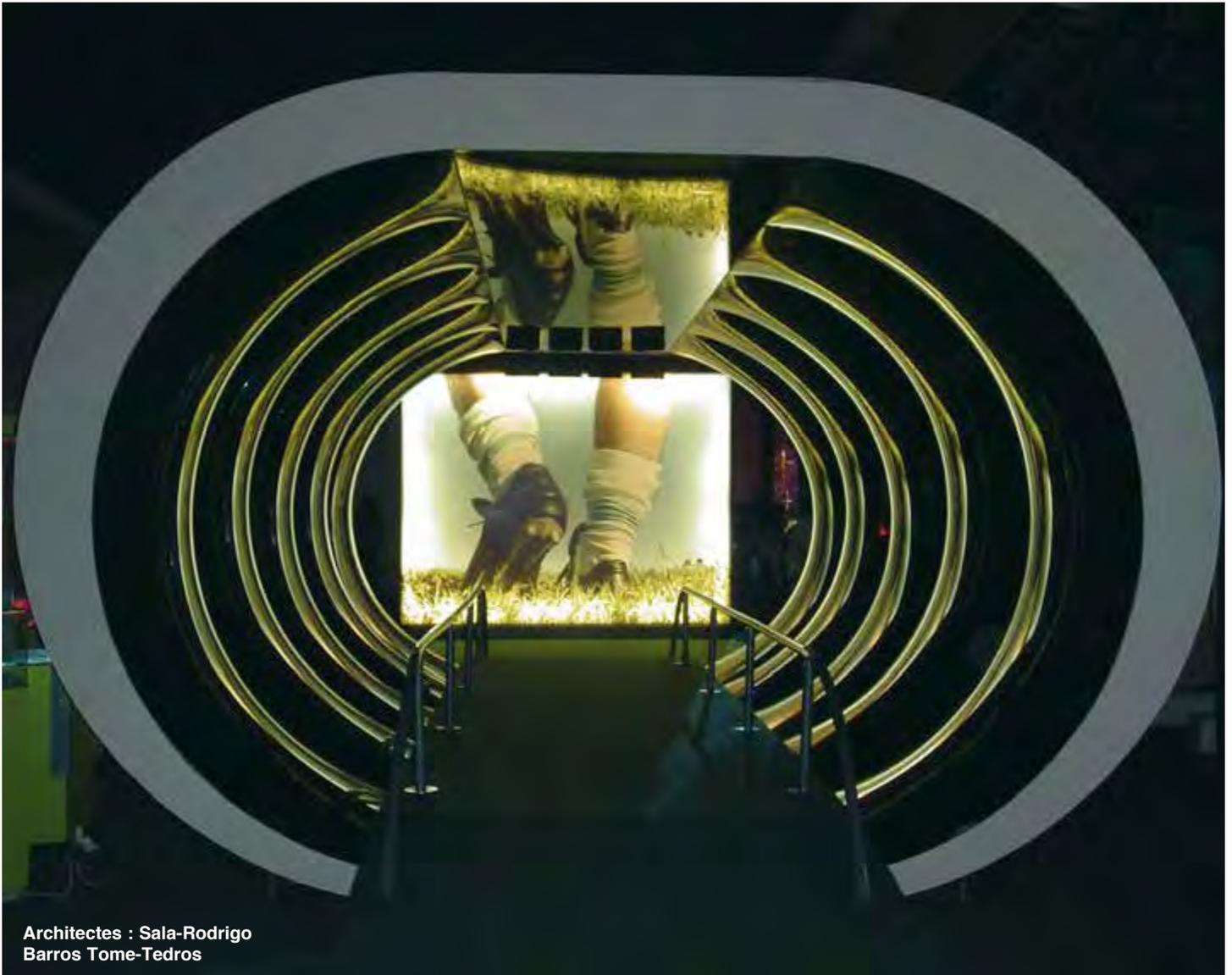




Ces murs emplis de lumière, nous présentent toutes sortes de décors et de personnages qui s'animent et prennent vie.



Architecte : Mario BELLINI



Architectes : Sala-Rodrigo  
Barros Tome-Tedros

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



Architecte Paolo Cesanetti,  
Studio Arch.VCA.



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



Architecte : Sr. Martin Churba

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.





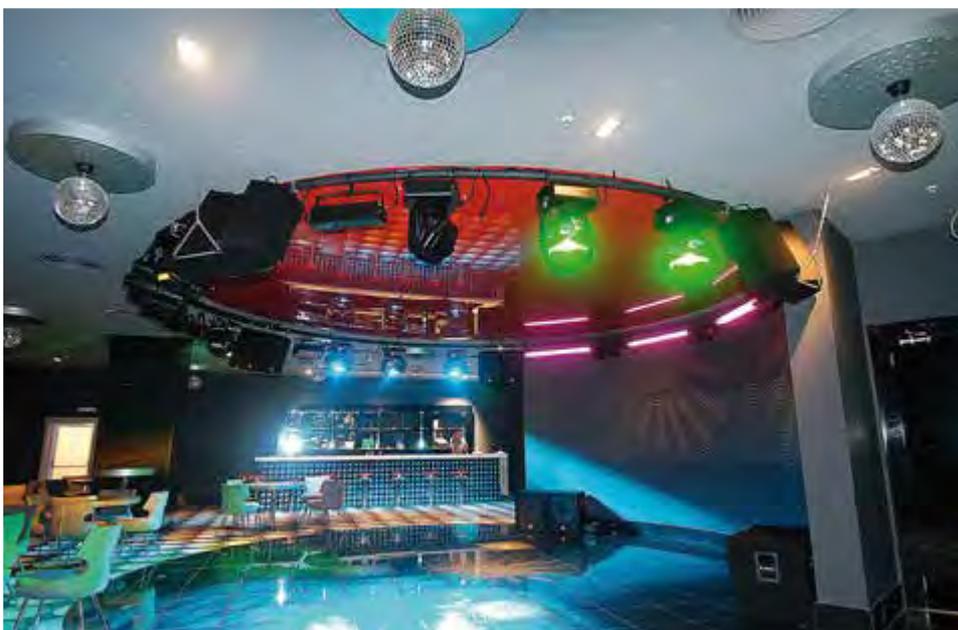


**Ce chemin de Lumière accompagne les clients de cette galerie commerciale. Les ombres de la structure et la lumière matérialisent une voie invitante à la découverte des boutiques.**





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



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



Architecte : Mirco de la TSR

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





Architecte : BARES



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.





Architecte : BMA Arquitectos & Asociados

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.





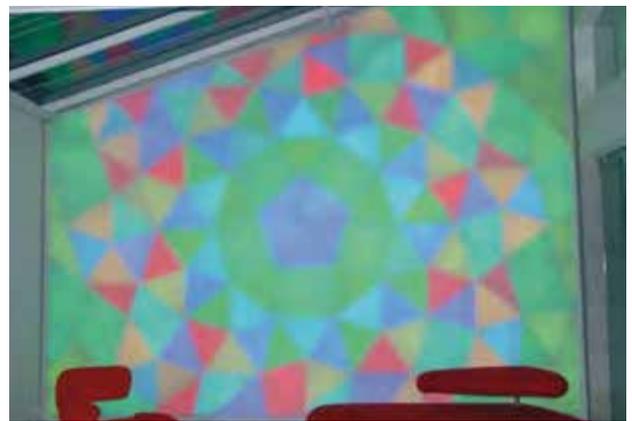
Barrisol participe au développement durable. En effet, ces pavés lumineux obsolètes retrouvent une seconde jeunesse par l'ajout d'une toile Barrisol translucide. Evitant ainsi de lourds travaux, cette réception de bureau bénéficie d'une ambiance Design entre ombre et lumière.

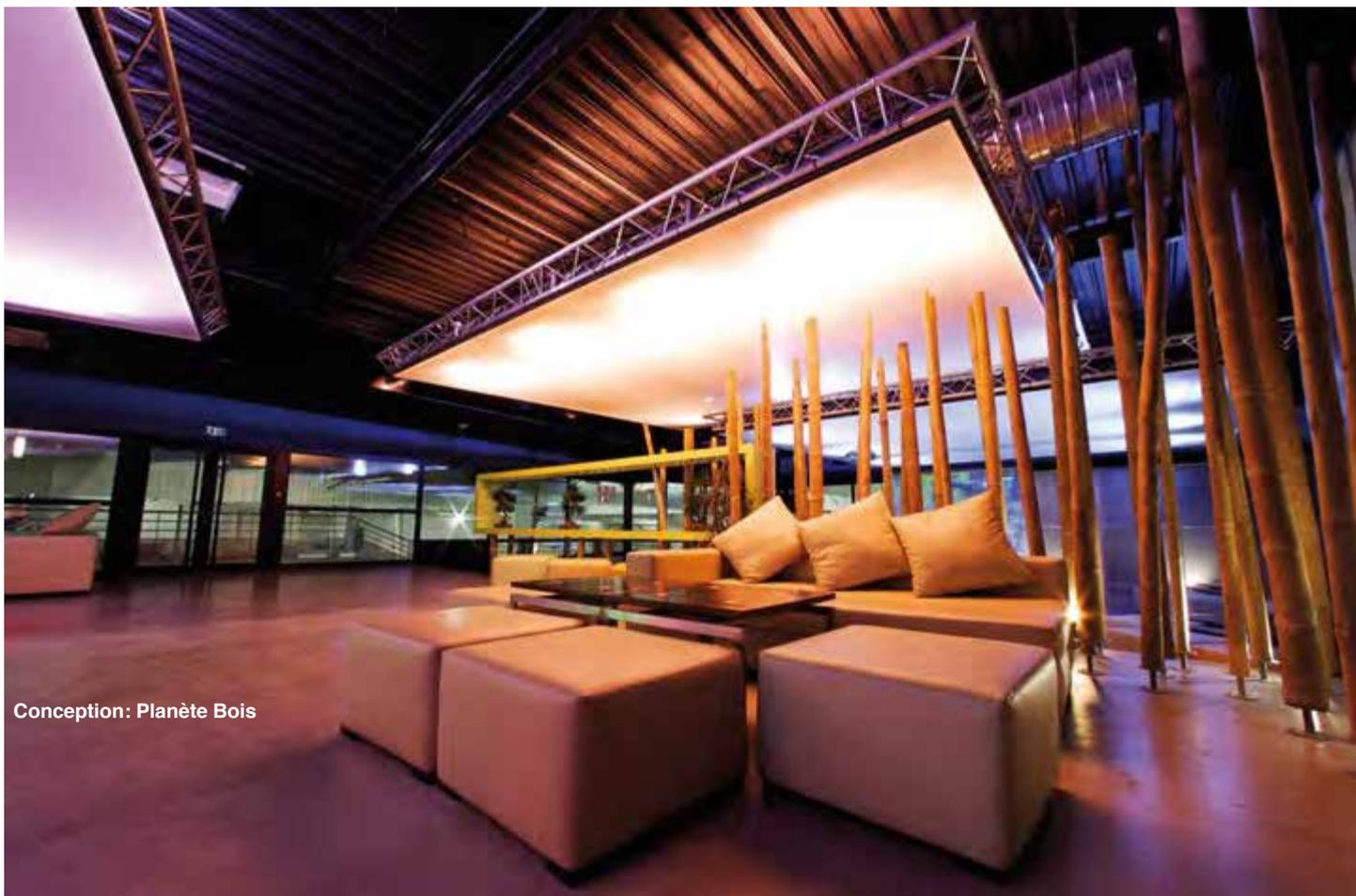






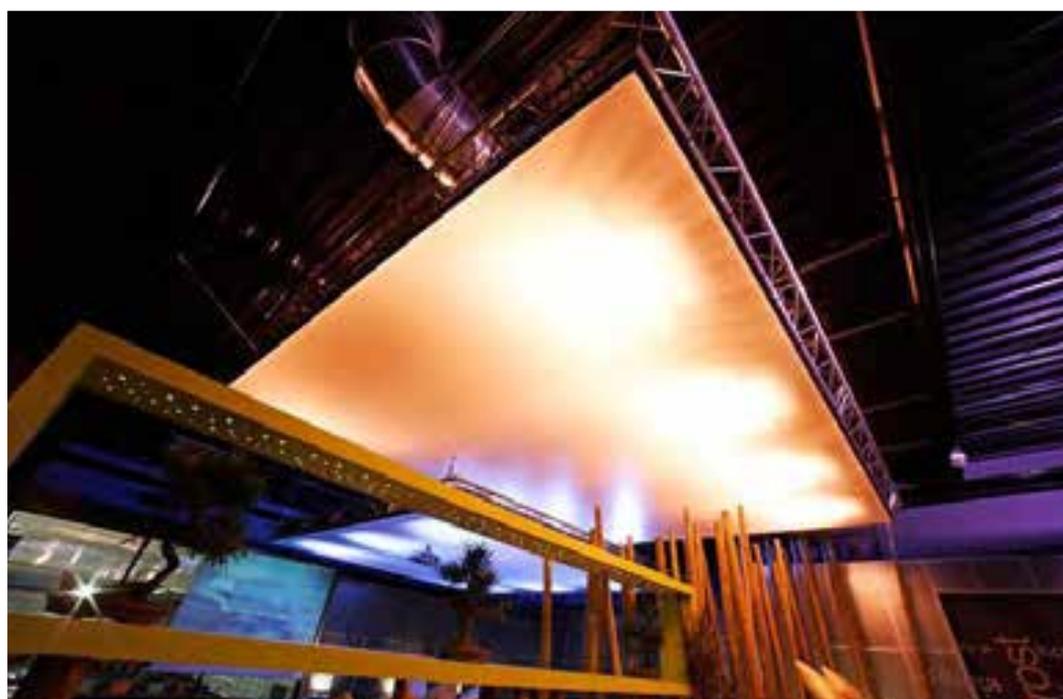
Alliant modernisme et classicisme, cette création en Barrisol marie le néoimpressionnisme pointilliste aux formes mathématiques fractales en des jeux de lumière kaléidoscopiques.





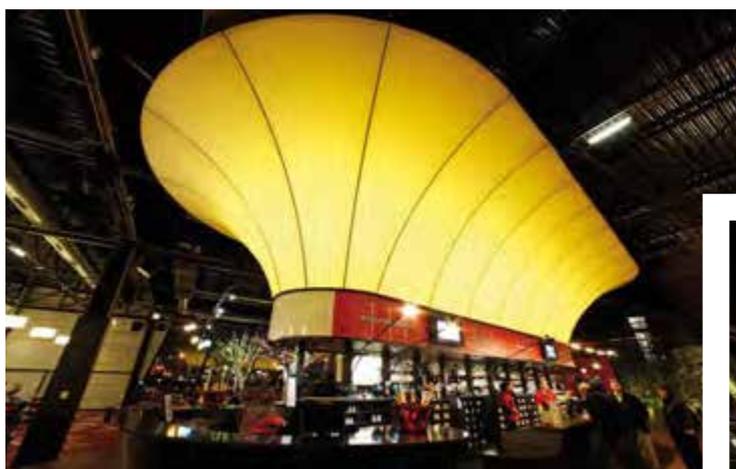
Conception: Planète Bois

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

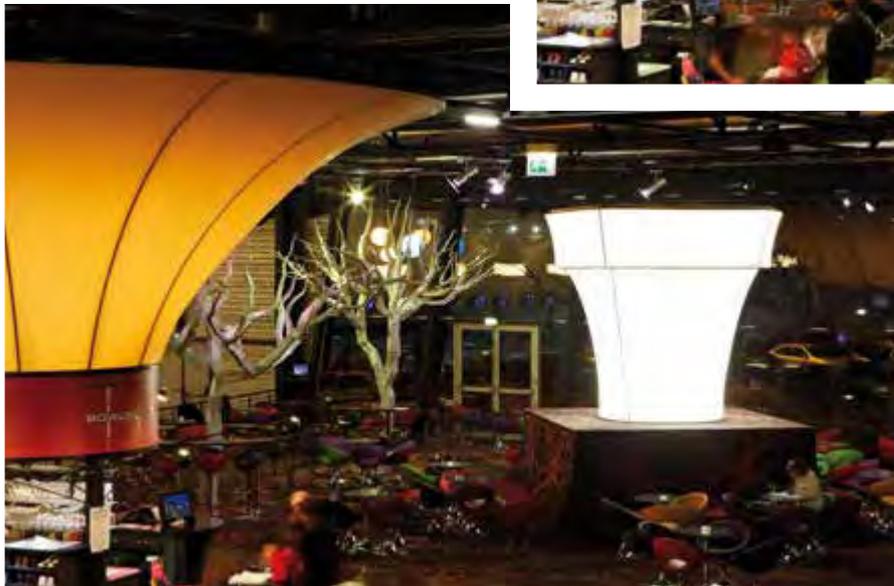




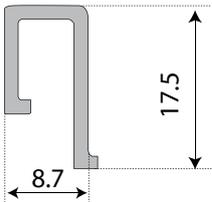
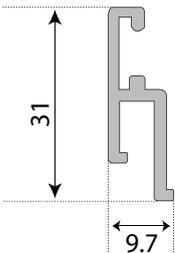
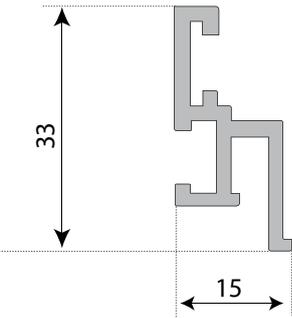
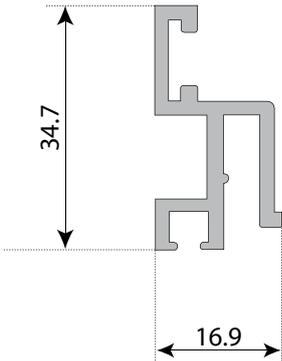
Conception : Planète Bois

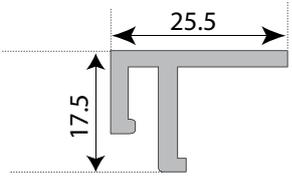
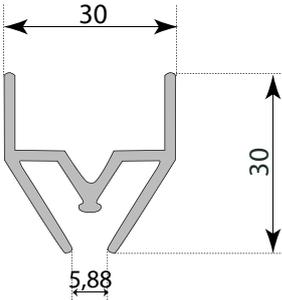
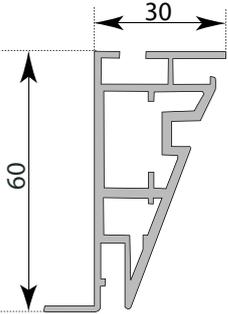
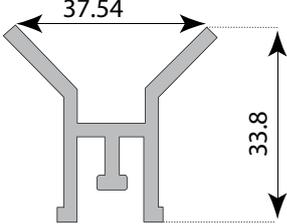
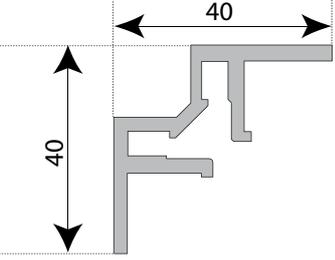


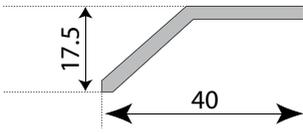
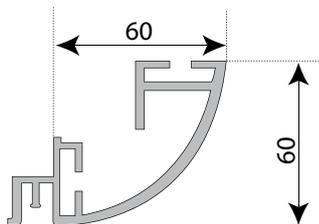
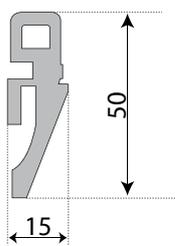
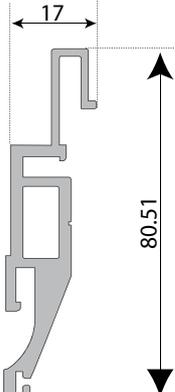
Cette corolle couronnant le bar change de couleur, le mettant en avant au sein de cette immense espace couvert, ponctué par une création lumineuse sculpturale, tel un cratère grec stylisé, nimbée d'une lumière blanche éblouissante.

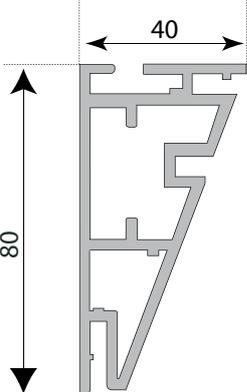
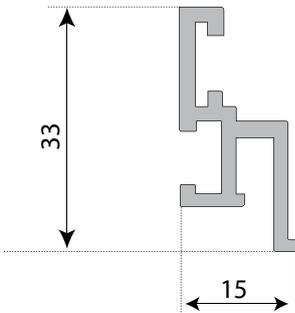
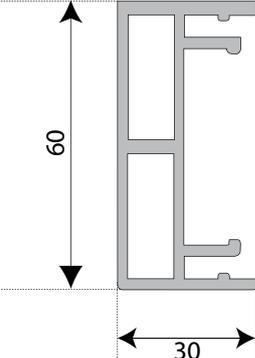


**SYSTÈMES DE FIXATION  
RAILS SYSTEM  
LEISTEN UND PROFILE**

		<p><b>Réf. : BD (Barridalle)</b></p> <p>Poids : 0.143 kg/ml Weight : 0.143 kg/ml Gewicht : 0.143 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/01</b></p> <p>Poids : 0.235 kg/ml Weight : 0.235 kg/ml Gewicht : 0.235 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/04</b></p> <p>Poids : 0.294 kg/ml Weight : 0.294 kg/ml Gewicht : 0.294 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/05</b></p> <p>Poids : 0.360 kg/ml Weight : 0.360 kg/ml Gewicht : 0.360 kg/ml</p>

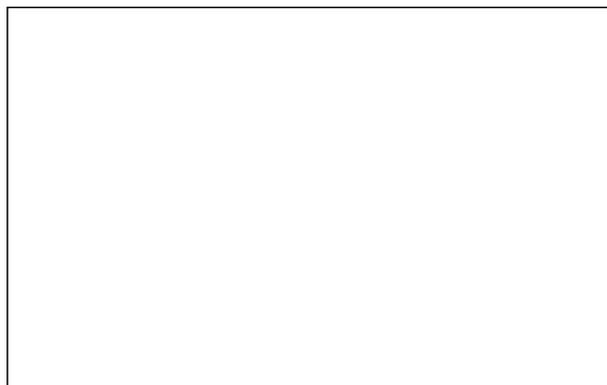
		<p><b>Réf. : BS 350/11</b></p> <p>Poids : 0.241 kg/ml Weight : 0.241 kg/ml Gewicht : 0.241 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/21</b></p> <p>Poids : 0.483 kg/ml Weight : 0.483 kg/ml Gewicht : 0.483 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/22</b></p> <p>Poids : 1.085 kg/ml Weight : 1.085 kg/ml Gewicht : 1.085 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/03</b></p> <p>Poids : 0.241 kg/ml Weight : 0.241 kg/ml Gewicht : 0.241 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/15</b></p> <p>Poids : 0.496 kg/ml Weight : 0.496 kg/ml Gewicht : 0.496 kg/ml</p>

		<p><b>Réf. : BS 317/03</b></p> <p>Poids : 0.188 kg/ml Weight : 0.188 kg/ml Gewicht : 0.188 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 350/165</b></p> <p>Poids : 1.123 kg/ml Weight : 1.123 kg/ml Gewicht : 1.123 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 355/05</b></p> <p>Poids : 0.806 kg/ml Weight : 0.806 kg/ml Gewicht : 0.806 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 355/08</b></p> <p>Poids : 1.12 kg/ml Weight : 1.12 kg/ml Gewicht : 1.12 kg/ml</p>

		<p><b>Réf. : BS 355/15</b></p> <p>Poids : 1.244 kg/ml Weight : 1.244 kg/ml Gewicht : 1.244 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 355/10</b></p> <p>Poids : 0.528 kg/ml Weight : 0.528 kg/ml Gewicht : 0.528 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 355/06</b></p> <p>Poids : 0.861 kg/ml Weight : 0.861 kg/ml Gewicht : 0.861 kg/ml</p>
		<p><b>Réf. : BS 355/163</b></p> <p>Poids : 1.025 kg/ml Weight : 1.025 kg/ml Gewicht : 1.025 kg/ml</p>



# **BARRISOL®**



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](http://www.barrisol.com)

