

# CAVIE *expo*

LA BOTTEGA DEI SOGNI



-Vente-

-Etude de projet-

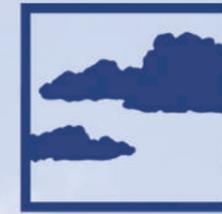
-Installation-



Retrouvez nous sur :  Google+-CAVIE Expò

 Facebook-CAVIE Expò

4/6 Avenue Albert II - Entrée B/6ème étage  
Fontvieille - MC 98000 MONACO  
Tel : 00 377 97 70 53 00  
Mail : [info@cavie.mc](mailto:info@cavie.mc)



# Sky Factory™

*L'immensité du ciel... à l'intérieur*



[www.skyfactorymonaco.com](http://www.skyfactorymonaco.com)

CAVIE *expo*  
LA BOTTEGA DEI SOGNI

1000 m<sup>2</sup> d'exposition à Monaco - 8h00/18h00 - Non Stop



# Sky Factory™

*L'immensité du ciel... à l'intérieur*

La marque américaine SKY FACTORY s'est spécialisée dans la création d'illusions naturelles haute définition en intérieur. Ses équipes sont composées d'artistes et d'ingénieurs travaillant tous dans le même but, créer l'illusion la plus parfaite.

## eScape™

eScape de Sky Factory™ est la première fenêtre vidéo HD apportant la beauté vivante de la nature - mouvement et sons - dans les environnements intérieurs.

**Illusion de haute technologie**, eScape se compose d'un écran LCD avec éclairage latéral à LED intégré dans une fenêtre à battants de taille réelle, avec des composants conçus pour fonctionner 24/24 et 7/7 de nombreuses années. Sky Factory utilise la caméra la plus avancée des caméras RED Digital Cinéma™ pour capturer les heures de contenu vidéo de la nature en UltraHD.

### Caractéristiques

**Un contenu unique** - Chaque fenêtre eScape diffuse 8, 12 ou 16 heures de contenu. Les scènes durent en moyenne une heure et montrent, de façon ininterrompue, les mouvements de la nature vierge. Les images exclusives et verticales sont introuvables ailleurs.

### Applications

- Les applications sont les suivantes :
- **Hospitalier** - salles d'attente, salles de traitement, chambres, cafétérias, ...
  - **Hôtellerie** - Hall d'hôtels, restaurants, spas, casinos,
  - **Commercial** - commerces, bureaux,
  - **Institutions** - aéroports, bâtiments publics.
  - **Particulier** - Chambres, séjours et sous-sol réaménagés.

### Les composants

**Cadre** Plusieurs choix de cadre sont disponibles. **Ecran LCD HD** 40", 46", ou 55. De plus grandes tailles d'écran seront disponibles dans le futur.

**Télécommande** écran de contrôle tactile mural à distance permet à l'utilisateur de sélectionner des scènes et des pages de lecture, de régler volume, de stopper et de rejouer les scènes.

**Enceintes** Quality micro class satellite incluses

## Fenêtre Vidéo HD



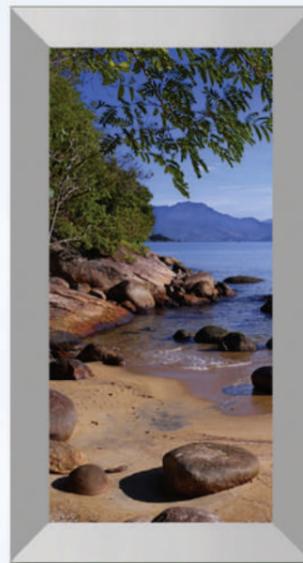
## Virtual Window

Les fenêtres virtuelles de Sky Factory™ transforment les intérieurs clos grâce à l'illusion optique de paysages sauvages et de vues naturelles. Leur finesse (60 mm) permettent une installation encastrée ou en applique sur un mur. Un grand choix d'habillage, en aluminium et plusieurs essences de bois, permet d'obtenir une finition élégante. Il ne vous restera qu'à choisir le paysage de vos rêves parmi des milliers d'images dans notre banque de fichiers.

Afin de mettre en valeur la sensation de profondeur, il est recommandé d'installer les fenêtres en paires ou en tryptique. En scindant l'image, l'imagination des observateurs comble l'espace, recréant ainsi la totalité du paysage au-delà des fenêtres.

La vision binoculaire, liée à la scission de l'image, stimule l'effet tridimensionnel. Ces charmantes représentations de la nature ne sont pas seulement jolies, elles génèrent également un état de relaxation dont le souvenir reste longtemps à l'esprit.

Les fenêtres virtuelles sont disponibles en plusieurs tailles standards : 101,6 x 55,9 cm / 101,6 x 71,1 cm / 101,6 x 86,4 cm / 129,5 x 71,1 cm / 86,4 x 160 cm / 106,7 x 129,5 cm / 160 x 45,7 cm / dimensions sur mesure en option.



## Fenêtre Virtuelle

## SkyV™

Le cinéma numérique de SkyV de SKY FACTORY, tel une verrière artificielle, montre avec un grand réalisme le ciel en mouvement à travers de longues scènes vidéo en ultra HD. SkyV est un système composé d'écrans encastrés dans un support qui s'intègre dans le faux plafond.

### Résolution Ultra HD

SkyV UltraHD fournit trois fois plus de détails qu'un contenu full HD1080p HD, avec une résolution totale de 3,240 pixels x 1,920 pixels.

### Caractéristique

**Un contenu unique** - chaque SkyV dispose de huit heures de vues du ciel. Chaque scène (durée moyenne est de 1 heure et quart) diffuse des séquences continues et non répétitives de tous les détails du ciel en mouvement - les nuages surplombant les arbres et les fleurs (et de la faune à l'occasion). Notre propriété d'images UltraHD a été créée par Sky Factory et ne peut être vue nulle part ailleurs. Les photographes et cinéastes de Sky Factory ont créé de superbes scènes et plans de la nature. Utilisant la dernière technologie RED Digital Cinéma, ils capturent la beauté du ciel, beauté universelle, dans toute sa variété, à partir d'une large gamme de lieux et de conditions climatiques.

**Technologie dernier cri** - les écrans LCD sont éclairés latéralement par les LED; les composants sont conçus pour fonctionner des milliers d'heures, 24h/24h, en continu.

### Applications

- Les applications sont les suivantes :
- **Hospitalier** - salles d'attente, salles de traitement, chambres, cafétérias, ...
  - **Hôtellerie** - Hall d'hôtels, restaurants, spas, casinos,
  - **Commercial** - commerces, bureaux,
  - **Institutions** - aéroports, bâtiments publics.
  - **Particulier** - Chambres, séjours et sous-sol réaménagés.

## Luminous SkyCeiling

Les SkyCeilings de Sky Factory™ sont des puits de lumière virtuels qui déclenchent une réponse physiologique de relaxation et de confort. Ils peuvent être conçus en formes rectilignes disposées harmonieusement en fonction du volume et de la forme de la pièce. Il n'y a pratiquement aucune limite de dimension et peuvent être fragmentés afin d'optimiser l'impact visuel et de minimiser l'espace couvert. Ils sont modulables et peuvent s'insérer dans les grilles du plafond existantes.

### SkyCeilings lumineux rectilignes

#### 1) Systèmes d'éclairage

Système tube fluorescent T5 (nécessitant 23 cm de plenum) ou système EcoSlim™ LED (nécessitant 9 cm de plenum) permet un éclairage parfaitement uniforme et une lumière du jour de qualité.

#### 2) Dalle d'image

Les SkyTiles™ lumineuses de Sky Factory sont des dalles translucides en polycarbonate sur lesquelles ont été imprimées des photographies de haute résolution. Les dalles d'images transmettent la couleur, l'échelle et la perspective du vrai ciel. Il ne vous restera qu'à choisir le ciel de vos rêves parmi des milliers d'images dans notre banque de fichiers.

#### 3) Élévateurs

Les Elevators™ de Sky factory sont un système breveté qui soutiennent les dalles d'image au-dessus de l'ossature, créant une impression d'ouverture vers le ciel en imitant ainsi la structure d'une verrière.

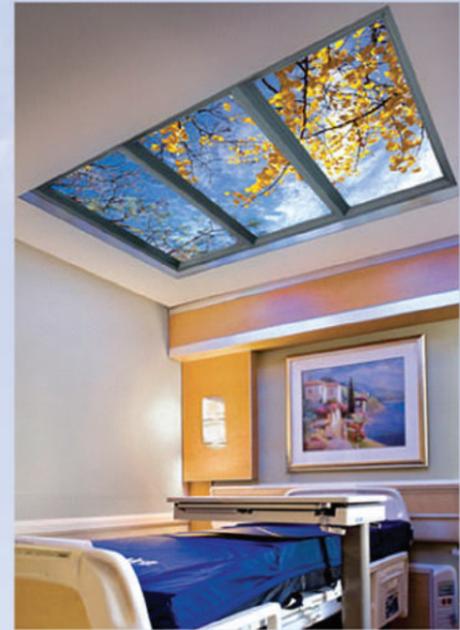
#### 4) La grille du plafond

Le système de grille de plafond standard ou sur-mesure n'est pas fourni par Sky Factory (l'installation des caissons lumineux EcoSlim™ LED nécessite un plenum de 9 cm à 23 cm).

### SkyCeiling EcoSlim LED

Le système d'éclairage LED fournit une illumination totalement homogène, un rendu couleur élevé et une lumière similaire à celle du jour. Le système complet avec la dalle d'image et l'élévateur est extra fin (moins de 9 cm). Cet éclairage performant lui confère une longue durée de vie, supérieure à 40 000 heures, sans nécessité de maintenance. L'EcoSlim est exempt de produit toxique et est efficace énergiquement. Il est compatible avec les lieux n'acceptant pas les radiofréquences et peut s'installer partout.

## Ciel Vidéo HD



## Ciel Virtuel

